Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.26	UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA			
13.26.10.0	Piccola unità termoventilante con portate d'aria di 600/800/1000 mc/h. Unità termoventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 600/800/1000 mc/h, pressione statica disponibile = 90 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore monofase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 92 x cm 30 x cm 63.			
13.26.10.1	Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità ventilante con batteria a 3 ranghi. cadauno euro settecentonovantasei/00	cad	796,00	4%
13.26.10.2	Filtro aria. cadauno euro ventiquattro/90	cad	24,90	4%
13.26.10.3	Regolatore velocità ventilatore. cadauno euro novantasette/00	cad	97,00	4%
13.26.10.4	Batteria di postriscaldamento. cadauno euro trecentocinquantotto/00	cad	358,00	4%
13.26.10.5	Griglia di mandata. cadauno euro centocinquanta/00		150,00	4%
13.26.10.6	Griglia di ripresa.	cad		
13.26.10.7	cadauno euro settantaquattro/00 Plenum di raccordo a canali circolari. cadauno euro centodiciannove/00	cad	74,00	4% 4%
13.26.11.0 13.26.11.1	Piccola unità termoventilante con portate d'aria di 1200/1400/1600 mc/h. Unità termoventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1200/1400/1600 mc/h, pressione statica disponibile = 90 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore monofase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 100 x cm 32 x cm 67. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità ventilante con batteria a 3 ranghi.	cad	119,00	.,,
	cadauno euro novecentonovanta/00 Filtro aria.	cad	990,00	4%
13.26.11.2 13.26.11.3	cadauno euro ventinove/90 Regolatore velocità ventilatore.	cad	29,90	4%
13.26.11.4	cadauno euro novantasette/00 Batteria di postriscaldamento.	cad	97,00	4%
13.26.11.5	cadauno euro trecentosessantacinque/00 Griglia di mandata.	cad	365,00	4%
13.26.11.6	cadauno euro centosettantaquattro/00 Griglia di ripresa.	cad	174,00	4%
13.26.11.7	cadauno euro novantadue/00 Plenum di raccordo a canali circolari.	cad	92,00	4%
13.26.12.0	cadauno euro centotrentatre/00 Piccola unità termoventilante con portate d'aria di 1700/2000/2300 mc/h. Unità termoventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1700/2000/2300 mc/h, pressione statica disponibile = 90 Pa minimo, composta da ventilatore	cad	133,00	4 %

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
	centrifugo accoppiato direttamente a motore monofase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 140 x cm 32 x cm 67. Sono esclusi i collegamenti elettrici.			
13.26.12.1	Unità ventilante con batteria a 3 ranghi. cadauno euro millecentoguarantanove/00	cad	1.149,00	4%
13.26.12.2	Filtro aria. cadauno euro trenta/70	cad	30,70	4%
13.26.12.3	Regolatore velocità ventilatore. cadauno euro novantasette/00	cad	97,00	4% 4%
13.26.12.4	Batteria di postriscaldamento. cadauno euro quattrocentoquindici/00	cad	415,00	4%
13.26.12.5	Griglia di mandata. cadauno euro centonovantadue/00	cad	192,00	4%
13.26.12.6	Griglia di ripresa.		110,00	4%
13.26.12.7	cadauno euro centodieci/00 Plenum di raccordo a canali circolari.	cad	ŕ	
13.26.13.0	cadauno euro centosessanta/00 Piccola unità termoventilante con portate d'aria di 2400/2700/3000 mc/h. Unità termoventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 2400/2700/3000 mc/h, pressione statica disponibile = 130 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore monofase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 140 x cm 38 x cm 79. Sono esclusi i collegamenti elettrici.	cad	160,00	4%
13.26.13.1	Unità ventilante con batteria a 3 ranghi. cadauno euro millequattrocentoquarantatre/00	cad	1.443,00	4%
13.26.13.2	Filtro aria. cadauno euro centoquarantanove/00	cad	149,00	4%
13.26.13.3	Regolatore velocità ventilatore. cadauno euro novantasette/00	cad	97,00	4%
13.26.13.4	Batteria di postriscaldamento. cadauno euro quattrocentoventisette/00	cad	427,00	4%
13.26.13.5	Griglia di mandata. cadauno euro centoquarantasette/00	cad	147,00	4%
13.26.13.6	Griglia di ripresa. cadauno euro centosette/00	cad	107,00	4%
13.26.13.7	Plenum di raccordo a canali circolari. cadauno euro centocinguanta/00	cad	150,00	4%
13.26.14.0	Piccola unità termoventilante con portate d'aria di 3200/3500/3800 mc/h. Unità termoventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 3200/3500/3800 mc/h, pressione statica disponibile = 130 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore monofase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 140 x cm 38 x cm 79. Sono esclusi i collegamenti elettrici.			-,•
13.26.14.1	Unità ventilante con batteria a 3 ranghi. cadauno euro millecinquecentoventi/00	cad	1.520,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.26.14.2	Filtro aria. cadauno euro centoquarantanove/00	cad	149,00	4%
13.26.14.3	Regolatore velocità ventilatore. cadauno euro novantasette/00	cad	97,00	4%
13.26.14.4	Batteria di postriscaldamento. cadauno euro quattrocentoventisette/00	cad	427,00	4%
13.26.14.5	Griglia di mandata. cadauno euro centoquarantasette/00	cad	147,00	4%
13.26.14.6	Griglia di ripresa. cadauno euro centosette/00	cad	107,00	4%
13.26.14.7	Plenum di raccordo a canali circolari. cadauno euro centocinquanta/00	cad	150,00	4%
13.26.40.1	Unità termoventilante ad armadio con portate d'aria di 1600/2000/2400 mc/h. Unità termoventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/ med/max = 1600/ 2000/ 2400 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 90 x cm 55 x cm 110. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità con batteria a 2 ranghi. cadauno euro millecinquecentoquattordici/00	cad	1.514,00	4%
13.26.40.2	Unità con batteria a 3 ranghi. cadauno euro millecinquecentonovantatre/00	cad	1.593,00	4%
13.26.40.3	Unità con batteria a 4 ranghi. cadauno euro milleseicentosettantatre/00	cad	1.673,00	4%
13.26.40.4	Umidificatore con elettrovalvola. cadauno euro ottantanove/00	cad	89,00	4%
13.26.40.5	Plenum di mandata con bocchette. cadauno euro duecentosettanta/00	cad	270,00	4%
13.26.40.6	Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano. cadauno euro quattrocentonovantasette/00	cad	497,00	4%
13.26.40.7	Griglia di aspirazione. cadauno euro centosettantasette/00	cad	177,00	4%
13.26.40.8	Filtro aria ad ampia sezione. cadauno euro centotrentasette/00	cad	137,00	4%
13.26.40.9 13.26.50.0	Batteria di postriscaldamento. cadauno euro cinquecentoventiquattro/00 Unità termoventilante ad armadio con portate d'aria di	cad	524,00	4%
13.26.50.1	1600/2000/2400 mc/h. di 3000/3500/4000 mc/h. Unità termoventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 3000/ 3500/4000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 100 x cm 65 x cm 125. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità con batteria a 2 ranghi.			
	cadauno euro millesettecentodiciotto/00	cad	1.718,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.26.50.2	Unità con batteria a 3 ranghi. cadauno euro milleottocentodieci/00	cad	1.810,00	4%
13.26.50.3	Unità con batteria a 4 ranghi. cadauno euro millenovecento/00	cad	1.900,00	4%
13.26.50.4	Umidificatore con elettrovalvola. cadauno euro novantuno/00	cad	91,00	4%
13.26.50.5	Plenum di mandata con bocchette. cadauno euro trecentocinquantaquattro/00	cad	354,00	4%
13.26.50.6	Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano. cadauno euro cinquecentosessantanove/00	cad	569,00	4%
13.26.50.7	Griglia di aspirazione. cadauno euro centonovantaquattro/00	cad	194,00	4%
13.26.50.8	Filtro aria ad ampia sezione. cadauno euro centocinquanta/00	cad	150,00	4%
13.26.50.9	Batteria di postriscaldamento. cadauno euro seicentoquattro/00	cad	604,00	4%
13.26.60.0	Unità termoventilante ad armadio con portate d'aria di 1600/2000/2400 mc/h. di 4000/5000/6000 mc/h. Unità termoventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/ med/max = 4000/ 5000/6000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 125 x cm 70 x cm 140. Sono esclusi i collegamenti elettrici.			
13.26.60.1 13.26.60.2	Unità con batteria a 2 ranghi. cadauno euro duemilacentoottantaseil00 Unità con batteria a 3 ranghi.	cad	2.186,00	4%
13.26.60.3	cadauno euro duemiladuecentoottantotto/00 Unità con batteria a 4 ranghi.	cad	2.288,00	4%
13.26.60.4	cadauno euro duemilatrecentonovanta/00 Umidificatore con elettrovalvola.	cad	2.390,00	4%
13.26.60.5	cadauno euro novantaquattro/00 Plenum di mandata con bocchette.	cad	94,00	4%
13.26.60.6	cadauno euro quattrocentoquarantadue/00 Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano.	cad	442,00	4%
13.26.60.7	cadauno euro seicentoquarantanove/00 Griglia di aspirazione.	cad	649,00	4%
13.26.60.8	cadauno euro duecentoquindici/00 Filtro aria ad ampia sezione.	cad	215,00	4%
13.26.60.9	cadauno euro duecentodiciotto/00 Batteria di postriscaldamento.	cad	218,00	4%
13.26.70.0	cadauno euro settecentosettantaquattro/00 Unità termoventilante ad armadio con portate d'aria di 1600/2000/2400 mc/h. di 5500/7000/8500 mc/h. Unità termoventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 5500/ 7000/8500 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 145 x cm	cad	774,00	4 %

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.26.70.1	75 x cm 145. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità con batteria a 2 ranghi.			
13.26.70.2	cadauno euro duemilasettecentocinquantaquattro/00 Unità con batteria a 3 ranghi.	cad	2.754,00	4%
13.26.70.3	cadauno euro duemilaottocentoottanta/00 Unità con batteria a 4 ranghi.	cad	2.880,00	4%
13.26.70.4	cadauno euro tremilacinque/00 Umidificatore con elettrovalvola.	cad	3.005,00	4%
13.26.70.5	cadauno euro novantanove/00 Plenum di mandata con bocchette.	cad	99,00	4%
13.26.70.6	cadauno euro seicentoquattro/00 Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano.	cad	604,00	4%
13.26.70.7	cadauno euro ottocentosessantacinque/00 Griglia di aspirazione.	cad	865,00	4%
13.26.70.8	cadauno euro duecentonovantasette/00 Filtro aria ad ampia sezione.	cad	297,00	4%
13.26.70.9	cadauno euro duecentoottantanove/00 Batteria di postriscaldamento. cadauno euro millecentotrentotto/00	cad	289,00 1.138,00	4% 4%
13.26.80.0 13.26.80.1	Unità termoventilante ad armadio con portate d'aria di 1600/2000/2400 mc/h. di 8000/10000/12000 mc/h. Unità termoventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 200 x cm 80 x cm 150. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità con batteria a 2 ranghi.			
13.26.80.2	cadauno euro tremilaottocentoquarantasette/00 Unità con batteria a 3 ranghi.	cad	3.847,00	4%
13.26.80.3	cadauno euro tremilanovecentonovantaquattro/00 Unità con batteria a 4 ranghi. cadauno euro quattromilacentocinquantaquattro/00	cad	3.994,00 4.154,00	4% 4%
13.26.80.4	Umidificatore con elettrovalvola. cadauno euro centoquindici/00	cad	115,00	4%
13.26.80.5	Plenum di mandata con bocchette. cadauno euro novecentoquarantacinque/00	cad	945,00	4%
13.26.80.6	Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano. cadauno euro millequattrocentoventidue/00	cad	1.422,00	4%
13.26.80.7	Griglia di aspirazione. cadauno euro quattrocento/00	cad	400,00	4%
13.26.80.8	Filtro aria ad ampia sezione. cadauno euro quattrocentosei/00	cad	406,00	4%
13.26.80.9 13.26.90.0	Batteria di postriscaldamento. cadauno euro millequattrocentoquarantacinque/00 Unità termoventilante ad armadio con portate d'aria di 1600/2000/2400 mc/h. di 11000/13600/16400 mc/h. Unità termoventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata	cad	1.445,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
	e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 200 x cm 85 x cm 170. Sono esclusi i collegamenti elettrici.			
13.26.90.1	Unità con batteria a 2 ranghi. cadauno euro quattromilasettecentoquarantasei/00	cad	4.746,00	4%
13.26.90.2	Unità con batteria a 3 ranghi. cadauno euro quattromilanovecentoventotto/00	cad	4.928,00	4%
13.26.90.3	Unità con batteria a 4 ranghi. cadauno euro cinquemilanovantotto/00	cad	5.098,00	4%
13.26.90.4	Umidificatore con elettrovalvola. cadauno euro centoquindici/00	cad	115,00	4%
13.26.90.5	Plenum di mandata con bocchette. cadauno euro millecentonovantacinque/00	cad	1.195,00	4%
13.26.90.6	Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano. cadauno euro millequattrocentosettantanove/00	cad	1.479,00	4%
13.26.90.7	Griglia di aspirazione. cadauno euro quattrocentoventidue/00	cad	422,00	4%
13.26.90.8	Filtro aria ad ampia sezione. cadauno euro quattrocentoventidue/00	cad	422,00	4%
13.26.90.9	Batteria di postriscaldamento. cadauno euro millenovecentoventitre/00	cad	1.923,00	4%
13.26.100.0	Unità termoventilante ad armadio con portate d'aria di 1600/2000/2400 mc/h. di 16400/20400/24000 mc/h. Unità termoventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 16400/20400/24000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 230 x cm 100 x cm 2100. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità con batteria a 2 ranghi.			
13.26.100.2	cadauno euro seimilatrecentoventotto/00 Unità con batteria a 3 ranghi.	cad	6.328,00	4%
13.26.100.3	cadauno euro seimilacinquecentoventuno/00 Unità con batteria a 4 ranghi.	cad	6.521,00	4%
13.26.100.4	cadauno euro seimilasettecentoquindici/00 Umidificatore con elettrovalvola.	cad	6.715,00	4%
13.26.100.5	cadauno euro centoventidue/00 Plenum di mandata con bocchette.	cad	122,00	4%
13.26.100.6	cadauno euro milleseicentosessantuno/00 Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano.	cad	1.661,00	4%
13.26.100.7	cadauno euro milleottocentoquarantaquattro/00 Griglia di aspirazione.	cad	1.844,00	4%
13.26.100.8	cadauno euro cinquecentoquarantaquattro/00 Filtro aria ad ampia sezione.	cad	544,00	4%
13.26.100.9	cadauno euro cinquecento/00 Batteria di postriscaldamento.	cad	500,00	4%
13.26.150.0	cadauno euro duemilanovecentoventicinque/00 Unità di trattamento aria e recupero di calore. Unità di trattamento aria a recupero di calore costituita da	cad	2.925,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
	contenitore in lamiera zincata di altezza ridotta idoneo per installazione in controsoffitto, ventilatore a più velocità per aspirazione aria esterna ed immissione nell'ambiente, ventilatore a più velocità per aspirazione aria dall'ambiente ed espulsione all'esterno, filtro aria ad alta efficienza, scambiatore di calore (sensibile e latente) del tipo aria-aria a flusso incrociato, efficienza di scambio sul calore totale >			
	55%. Portata d'aria nominale: Q (mc/h). Potenza elettrica totale max assorbita dai ventilatori: PA (kW). Diametro della flangia di raccordo alle bocche di entrata ed uscita aria: D (mm).			
13.26.150.1	Q = 150 mc/h - PA = 0,10 kW - D = 100 mm. cadauno euro millecentotrentasei/00	cad	1.136,00	4%
13.26.150.2 13.26.150.3	Q = 250 mc/h - PA = 0,10 kW - D = 150 mm. cadauno euro milleduecento/00 Q = 350 mc/h - PA = 0,20 kW - D = 150 mm.	cad	1.200,00	4%
13.26.150.4	cadauno euro millecinquecentotrentasei/00 Q = 500 mc/h - PA = 0,20 kW - D = 200 mm.	cad	1.536,00	4%
13.26.150.5	cadauno euro duemilaquarantacinque/00 Q = 650 mc/h - PA = 0,30 kW - D = 200 mm.	cad	2.045,00	4%
13.26.150.6	cadauno euro duemilaquattrocentosettantatre/00 Q = 800 mc/h - PA = 0,50 kW - D = 250 mm.	cad	2.473,00	4%
13.26.150.7	cadauno euro tremilacentosettantadue/00 Q = 1.000 mc/h - PA = 0,50 kW - D = 250 mm.	cad	3.172,00 3.499,00	4%
13.26.150.8	cadauno euro tremilaquattrocentonovantanove/00 Q = 1.500 mc/h - PA = 1,00 kW - D = 350 mm. cadauno euro cinquemilacentotrentacinque/00	cad cad	5.135,00	4% 4%
13.26.150.9	Q = 2.000 mc/h - PA = 1,00 kW - D = 350 mm. cadauno euro seimilacentosessantatre/00	cad	6.163,00	4%
13.26.155.0	Accessori per unità di trattamento aria a recupero di calore. Accessori per unità di trattamento aria a recupero di calore costituiti da schede e/o dispositivi da aggiungere al costo base per ottenere il completamento dell'installazione oppure funzioni aggiuntive.			
13.26.155.1	Telecomando a filo per variare le velocità. cadauno euro duecentoquarantaquattro/00	cad	244,00	4%
13.26.155.2 13.26.160.0	Scheda di interfaccia per controllo remoto. cadauno euro centonovantadue/00 Piccole unità di trattamento aria e recupero di calore	cad	192,00	4%
10.20.100.0	per incasso su parete. Unità ventilante a flusso bilanciato, dotata di recuperatore di calore con scambiatore a pacco lamellare in plastica polimerica ADM ad alta resistenza (efficienza 70%) idonea per all'installazione passante su parete. L'unità con griglia interna in ABS è dotata di motore a 24V o 220V a più velocità accoppiato a due ventole centrifughe in materiale polimerico: l'aria è prelevata dall'esterno ed immessa in ambiente simultaneamente all'aria esausta espulsa all'esterno (i due flussi non vengono mai a contatto tra di loro). E' inoltre compreso il trasformatore a 24V quando necessario (max distanza di installazione 5 m), il comando on/off, il commutatore di velocità a filo collegato all'unità e il filtro reticolare sulla griglia interna. Il tutto fornito e posto in opera comprese le opere murarie, esclusi i collegamenti elettrici. Portata d'aria max non inferiore a: Q(mc/h). Numero velocità: V. Dimensioni foro parete: D (mm). Livello sonoro lato interno: L dB(A).			

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.26.160.1	Q=20/55, V=2, D=110, L=17/49.	cad		4%
13.26.160.2	cadauno euro quattrocentoquattordici/00 Q=40/70, V=2, D=150, L=20/30.		414,00	
13.26.160.3	cadauno euro quattrocentoventidue/00 Q=60/110/220, V=3, D=250x250, L=32/45/59. cadauno euro settecentotrentasette/00	cad cad	422,00	4% 4%
			737,00	

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.27	CENTRALI DI TRATTAMENTO ARIA			
13.27.10.0	Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 1900/2700. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 1900/2700 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati.			
13.27.10.1	Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro centosettanta/00	cad	170,00	4%
13.27.10.2	Sezione filtrante piana. cadauno euro trecentoventiquattro/00	cad	324,00	4%
13.27.10.3	Filtro piano acrilico (Eff. > 75%). cadauno euro novantanove/00	cad	99,00	4%
13.27.10.4	Filtro piano metallico (Eff. > 70%). cadauno euro centoquarantadue/00	cad	142,00	4%
13.27.10.5	Filtro piano acrilico (Eff. > 90%). cadauno euro novantanove/00	cad	99,00	4%
13.27.10.6	Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale. cadauno euro seicentonovanta/00	cad	690,00	4%
13.27.10.7 13.27.10.8	Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande. cadauno euro milleduecentodieci/00	cad	1.210,00	4%
13.27.10.6	Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento. cadauno euro duecentosettantanove/00 Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred.	cad	279,00	4%
13.27.10.9	cadauno euro cinquecentosettantatre/00 Sezione con umidificazione a perdere.	cad	573,00	4%
13.27.10.10	cadauno euro millequaranta/00 Sezione con umidificazione spinta.	cad	1.040,00	4%
13.27.10.12	cadauno euro milletrecentosessantanove/00 Separatore di gocce.	cad	1.369,00	4%
13.27.10.13	cadauno euro centosessantasei/00 Batteria per acqua calda a 2 R	cad	166,00	4%
13.27.10.14	cadauno euro duecentotrentuno/00 Batteria per acqua calda a 3 R.	cad	231,00	4%
13.27.10.15	cadauno euro duecentosettantasette/00 Batteria per acqua calda a 4 R.	cad	277,00	4%
13.27.10.16	cadauno euro trecentoventidue/00 Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R.	cad	322,00	4%
13.27.10.17	cadauno euro cinquecentouno/00 Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R	cad	501,00	4%
13.27.10.18	cadauno euro seicentoventisei/00 Batteria a vapore a 2 R.	cad	626,00	4%
13.27.10.19	cadauno euro trecentocinquantadue/00 Batteria ad espansione diretta a 4 R.	cad	352,00	4%
13.27.10.20	cadauno euro quattrocentoquarantacinque/00 Batteria ad espansione diretta a 6 R.	cad	445,00 594,00	4% 4%
13.27.10.21	cadauno euro cinquecentonovantaquattro/00 Batteria ad espansione diretta a 8 R cadauno euro settecentocinquantatre/00	cad	753,00	4% 4%
13.27.10.22	Sezione ventil. a bassa pressione con motore. cadauno euro millecentocinquantasette/00	cad cad	1.157,00	4% 4%
13.27.10.23	Sezione ventil. ad alta pressione con motore. cadauno euro milletrecentosettantanove/00	cad	1.379,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.27.10.24	Sezione contenimento filtro rotativo verticale. cadauno euro seicentocinque/00	cad	605,00	4%
13.27.10.25	Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). cadauno euro novecentotredici/00			4%
13.27.10.26	Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%).	cad	913,00	
13.27.10.27	cadauno euro milletrecentoquarantotto/00 Sovrapprezzo per motore a 2 velocità.	cad	1.348,00	4%
13.27.20.0	cadauno euro centoquarantanove/00 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 2700/3900. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 2700/3900 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati.	cad	149,00	4 %
13.27.20.1	Serranda frontale e comando manuale.		000.00	40/
13.27.20.2	cadauno euro duecentotrenta/00 Sezione filtrante piana.	cad	230,00	4%
13.27.20.3	cadauno euro trecentocinquantanove/00 Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).	cad	359,00	4%
13.27.20.4	cadauno euro centodiciotto/00 Filtro piano metallico (Eff. > 70%).	cad	118,00	4%
13.27.20.5	cadauno euro centosessantaquattro/00 Filtro piano acrilico (Eff. > 90%).	cad	164,00	4%
13.27.20.6	cadauno euro centoventiquattro/00 Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale.	cad	124,00	4%
13.27.20.7	cadauno euro ottocentosei/00 Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande.	cad	806,00	4%
13.27.20.8	cadauno euro milletrecentosessantanove/00 Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento.	cad	1.369,00	4%
13.27.20.9	cadauno euro trecentoventicinque/00 Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred.	cad	325,00	4%
13.27.20.10	cadauno euro seicentocinquantotto/00 Sezione con umidificazione a perdere.	cad	658,00	4%
13.27.20.11	cadauno euro milleduecentoventi/00 Sezione con umidificazione spinta.	cad	1.220,00	4%
13.27.20.12	cadauno euro millecinquecentosessanta/00 Separatore di gocce.	cad	1.560,00	4%
13.27.20.12	cadauno euro duecentoventiquattro/00 Batteria per acqua calda a 2 R.	cad	224,00	4%
	cadauno euro duecentoottantadue/00	cad	282,00	4%
13.27.20.14	Batteria per acqua calda a 3 R. cadauno euro trecentotrentotto/00	cad	338,00	4%
13.27.20.15	Batteria per acqua calda a 4 R. cadauno euro trecentonovantotto/00	cad	398,00	4%
13.27.20.16	Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R. cadauno euro ottocentosei/00	cad	806,00	4%
13.27.20.17	Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R. cadauno euro settecentosettantacinque/00	cad	775,00	4%
13.27.20.18	Batteria a vapore a 2 R. cadauno euro quattrocentotre/00	cad	403,00	4%
13.27.20.19	Batteria ad espansione diretta a 4 R. cadauno euro quattrocentosettantanove/00	cad	479,00	4%
13.27.20.20	Batteria ad espansione diretta a 6 R. cadauno euro settecentotrentadue/00	cad	732,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.27.20.21	Batteria ad espansione diretta a 8 R. cadauno euro novecentotrentaquattro/00	cad	934,00	4%
13.27.20.22	Sezione ventil. a bassa pressione con motore.			40/
13.27.20.23	cadauno euro milleduecentonovantacinque/00 Sezione ventil. ad alta pressione con motore. cadauno euro millequattrocentoundici/00	cad cad	1.295,00 1.411,00	4% 4%
13.27.20.24	Sezione contenimento filtro rotativo verticale.		,	
13.27.20.25	cadauno euro seicentoquarantasette/00 Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%).	cad	647,00	4%
13.27.20.26	cadauno euro novecentonovantasette/00 Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). cadauno euro millecinquecentoventotto/00	cad	997,00 1.528,00	4% 4%
13.27.20.27	Sovrapprezzo per motore a 2 velocità.		,	
13.27.30.0	cadauno euro centoquarantanove/00 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 3500/5100. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 3500/5100 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elenzati.	cad	149,00	4 %
	Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro duecentosettantaquattro/00	cad	274,00	4%
13.27.30.2	Sezione filtrante piana. cadauno euro quattrocentodiciannove/00	cad	419,00	4%
13.27.30.3	Filtro piano acrilico (Eff. > 75%). cadauno euro centoventisei/00	cad	126,00	4%
13.27.30.4	Filtro piano metallico (Eff. > 70%). cadauno euro centoottantatre/00	cad	183,00	4%
13.27.30.5	Filtro piano acrilico (Eff. > 90%). cadauno euro centoquarantaquattro/00	cad	144,00	4%
13.27.30.6	Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale. cadauno euro novecentocinquantacinque/00	cad	955,00	4%
13.27.30.7	Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande. cadauno euro millecinquecentosettanta/00	cad	1.570,00	4%
13.27.30.8	Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento. cadauno euro trecentoottantadue/00	cad	382,00	4%
13.27.30.9	Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred. cadauno euro settecentotrentadue/00	cad	732,00	4%
13.27.30.10	Sezione con umidificazione a perdere. cadauno euro millequattrocentotrentadue/00	cad	1.432,00	4%
13.27.30.11	Sezione con umidificazione spinta. cadauno euro millesettecentosettantadue/00	cad	1.772,00	4%
13.27.30.12	Separatore di gocce. cadauno euro trecentoventisette/00	cad	327,00	4%
13.27.30.13	Batteria per acqua calda a 2 R. cadauno euro trecentoquarantuno/00	cad	341,00	4%
13.27.30.14	Batteria per acqua calda a 3 R. cadauno euro quattrocentosedici/00	cad	416,00	4%
13.27.30.15	Batteria per acqua calda a 4 R. cadauno euro quattrocentoottantacinque/00	cad	485,00	4%
13.27.30.16	Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R.			4%
13.27.30.17	cadauno euro settecentoocinquantatre/00 Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R. cadauno euro novecentoquarantaquattro/00	cad cad	753,00 944,00	4% 4%
13.27.30.18	Batteria a vapore a 2 R. cadauno euro quattrocentoottantatre/00	cad	483,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.27.30.19	Batteria ad espansione diretta a 4 R.	1	744.00	407
13.27.30.20	cadauno euro settecentoundici/00 Batteria ad espansione diretta a 6 R.	cad	711,00	4%
13.27.30.21	cadauno euro novecentotredici/00 Batteria ad espansione diretta a 8 R.	cad	913,00	4%
13.27.30.22	cadauno euro millecentoquarantasei/00 Sezione ventil. a bassa pressione con motore.	cad	1.146,00	4%
13.27.30.23	cadauno euro millequattrocentosessantaquattro/00 Sezione ventil. ad alta pressione con motore.	cad	1.464,00	4%
13.27.30.24	cadauno euro millesettecentocinquantuno/00 Sezione contenimento filtro rotativo verticale.	cad	1.751,00	4%
13.27.30.25	cadauno euro seicentonovanta/00 Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%).	cad	690,00	4%
13.27.30.26	cadauno euro millenovantatre/00 Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%).	cad	1.093,00	4%
13.27.30.27	cadauno euro duemiladuecentosettantuno/00 Sovrapprezzo per motore a 2 velocità.	cad	2.271,00	4%
13.27.40.0	cadauno euro centosessantotto/00 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 4900/7000.	cad	168,00	4%
	Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 4900/7000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito			
13.27.40.1	elencati. Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro trecentocinque/00	cad	305,00	4%
13.27.40.2	Sezione filtrante piana. cadauno euro quattrocentoventicinque/00	cad	425,00	4%
13.27.40.3	Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).	cad	140,00	4%
13.27.40.4	cadauno euro centoquaranta/00 Filtro piano metallico (Eff. > 70%).			
13.27.40.5	cadauno euro duecentotre/00 Filtro piano acrilico (Eff. > 90%).	cad	203,00	4%
13.27.40.6	cadauno euro centocinquantadue/00 Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale.	cad	152,00	4%
13.27.40.7	cadauno euro milleotto/00 Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande.	cad	1.008,00	4%
13.27.40.8	cadauno euro milleseicentoottantasette/00 Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento.	cad	1.687,00	4%
13.27.40.9	cadauno euro trecentoottantotto/00 Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred.	cad	388,00	4%
13.27.40.10	cadauno euro settecentoottantacinque/00 Sezione con umidificazione a perdere.	cad	785,00	4%
13.27.40.11	cadauno euro millequattrocentoottantasei/00 Sezione con umidificazione spinta.	cad	1.486,00	4%
13.27.40.12	cadauno euro milleottocentoventicinque/00 Separatore di gocce.	cad	1.825,00	4%
13.27.40.13	cadauno euro trecentoquarantaquattro/00 Batteria per acqua calda a 2 R.	cad	344,00	4%
13.27.40.14	cadauno euro quattrocentodiciannove/00 Batteria per acqua calda a 3 R.	cad	419,00	4%
13.27.40.15	cadauno euro cinquecentoquarantuno/00 Batteria per acqua calda a 4 R.	cad	541,00	4%
	cadauno euro seicentotrentasette/00	cad	637,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.27.40.16	Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R.		000.00	40/
13.27.40.17	cadauno euro novecentosessantasei/00 Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R.	cad	966,00	4%
13.27.40.18	cadauno euro milleduecentodieci/00 Batteria a vapore a 2 R.	cad	1.210,00	4%
13.27.40.19	cadauno euro seicentocinque/00 Batteria ad espansione diretta a 4 R.	cad	605,00	4%
13.27.40.20	cadauno euro settecentosessantaquattro/00 Batteria ad espansione diretta a 6 R.	cad	764,00	4%
13.27.40.21	cadauno euro millecentosessantasette/00 Batteria ad espansione diretta a 8 R.	cad	1.167,00	4%
13.27.40.22	cadauno euro millequattrocentoottantasei/00 Sezione ventil. a bassa pressione con motore.	cad	1.486,00	4%
13.27.40.23	cadauno euro milleseicentocinquantacinque/00 Sezione ventil. ad alta pressione con motore.	cad	1.655,00	4%
13.27.40.24	cadauno euro millenovecentosettantaquattro/00 Sezione contenimento filtro rotativo verticale.	cad	1.974,00	4%
13.27.40.25	cadauno euro settecentotrentadue/00 Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%).	cad	732,00	4%
13.27.40.26	cadauno euro milleduecentoventi/00 Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%).	cad	1.220,00	4%
13.27.40.27	cadauno euro duemilaseicento/00 Sovrapprezzo per motore a 2 velocità.	cad	2.600,00	4%
13.27.50.0	cadauno euro centosessantotto/00 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 6000/8500. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 6000/8500 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati.	cad	168,00	4 %
13.27.50.1	Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro trecentocinquantasette/00	cad	357,00	4%
13.27.50.2	Sezione filtrante piana. cadauno euro quattrocentocinquanta/00	cad	450,00	4%
13.27.50.3	Filtro piano acrilico (Eff. > 75%). cadauno euro centocinquantaquattro/00 Filtro piano metallico (Eff. > 70%)	cad	154,00	4%
13.27.50.4 13.27.50.5	Filtro piano metallico (Eff. > 70%). cadauno euro duecentoventisette/00 Filtro piano acrilico (Eff. > 90%).	cad	227,00	4%
13.27.50.5	cadauno euro centosettantatre/00 Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale.	cad	173,00	4%
13.27.50.6	cadauno euro millecentocinquantasette/00 Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande.	cad	1.157,00	4%
13.27.50.7	cadauno euro milleottocentoottantanove/00	cad	1.889,00	4%
13.27.50.8	Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento. cadauno euro quattrocentoundici/00 Sezione per batterie fino a 12 R. riscaldamento/raffreddamento.	cad	411,00	4%
13.27.50.10	cadauno euro ottocentotrentotto/00 Sezione con umidificazione a perdere.	cad	838,00	4%
13.27.50.11	cadauno euro milleseicentoquarantacinque/00 Sezione con umidificazione spinta.	cad	1.645,00	4%
13.27.50.12	cadauno euro millenovecentoottantaquattro/00 Separatore di gocce.	cad	1.984,00	4%
	cadauno euro trecentoottantotto/00	cad	388,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.27.50.13	Batteria per acqua calda a 2 R. cadauno euro quattrocentosettantadue/00	cad	472,00	4%
13.27.50.14	Batteria per acqua calda a 3 R.			
13.27.50.15	cadauno euro cinquecentonovantaquattro/00 Batteria per acqua calda a 4 R.	cad	594,00	4%
13.27.50.16	cadauno euro settecentoventidue/00 Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R.	cad	722,00	4%
13.27.50.17	cadauno euro millenovantatre/00 Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R.	cad	1.093,00	4%
13.27.50.18	cadauno euro milletrecentoquarantotto/00 Batteria a vapore a 2 R.	cad	1.348,00	4%
13.27.50.19	cadauno euro seicentosettantanove/00 Batteria ad espansione diretta a 4 R.	cad	679,00	4%
13.27.50.20	cadauno euro milleventinove/00 Batteria ad espansione diretta a 6 R.	cad	1.029,00	4%
13.27.50.21	cadauno euro milletrecentosedici/00 Batteria ad espansione diretta a 8 R.	cad	1.316,00	4%
13.27.50.22	cadauno euro milleseicentoottantasette/00 Sezione ventil. a bassa pressione con motore.	cad	1.687,00	4%
13.27.50.23	cadauno euro milleottocentosessantotto/00 Sezione ventil. ad alta pressione con motore.	cad	1.868,00	4%
13.27.50.24	cadauno euro duemilacinquecentoquarantasette/00 Sezione contenimento filtro rotativo verticale.	cad	2.547,00	4%
13.27.50.25	cadauno euro settecentonovantasei/00 Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%).	cad	796,00	4%
13.27.50.26	cadauno euro millecentoottantotto/00 Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%).	cad	1.188,00	4%
13.27.50.27	cadauno euro duemilanovecentosette/00 Sovrapprezzo per motore a 2 velocità.	cad	2.907,00	4%
13.27.60.0	cadauno euro centonovantanove/00 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 7200/10000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 7200/10000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati.	cad	199,00	4 %
13.27.60.1	Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro quattrocentoventotto/00	cad	428,00	4%
13.27.60.2	Sezione filtrante piana. cadauno euro quattrocentoottantaquattro/00	cad	484,00	4%
13.27.60.3	Filtro piano acrilico (Eff. > 75%). cadauno euro centosessantatre/00	cad	163,00	4%
13.27.60.4	Filtro piano metallico (Eff. > 70%). cadauno euro duecentoquarantotto/00	cad	248,00	4%
13.27.60.5	Filtro piano acrilico (Eff. > 90%). cadauno euro centoottantotto/00	cad	188,00	4%
13.27.60.6	Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale. cadauno euro milleduecentoottantaquattro/00	cad	1.284,00	4%
13.27.60.7	Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande. cadauno euro duemilacentododici/00	cad	2.112,00	4%
13.27.60.8	Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento. cadauno euro quattrocentotrentasette/00	cad	437,00	4%
13.27.60.9	Sezione per batterie fino a 12 R. riscaldamento/raffreddamento. cadauno euro ottocentonovantuno/00	cad	891,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.27.60.10	Sezione con umidificazione a perdere. cadauno euro millesettecentottantatre/00	and	1 702 00	4%
13.27.60.11	Sezione con umidificazione spinta.	cad	1.783,00	
13.27.60.12	cadauno euro duemilacentododici/00 Separatore di gocce.	cad	2.112,00	4%
13.27.60.13	cadauno euro quattrocentoquarantaseil00 Batteria per acqua calda a 2 R.	cad	446,00	4%
13.27.60.14	cadauno euro cinquecentonove/00 Batteria per acqua calda a 3 R.	cad	509,00	4%
13.27.60.15	cadauno euro seicentotrentasette/00 Batteria per acqua calda a 4 R.	cad	637,00	4%
13.27.60.16	cadauno euro settecentonovantasei/00 Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R.	cad	796,00	4%
13.27.60.17	cadauno euro milleduecentosessantatre/00 Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R.	cad	1.263,00	4%
13.27.60.18	cadauno euro millecinquecentottantuno/00 Batteria a vapore a 2 R.	cad	1.581,00	4%
13.27.60.19	cadauno euro settecentoquarantatre/00 Batteria ad espansione diretta a 4 R.	cad	743,00	4%
13.27.60.20	cadauno euro millecentoventicinque/00 Batteria ad espansione diretta a 6 R.	cad	1.125,00	4%
13.27.60.21	cadauno euro millequattrocentottantasei/00 Batteria ad espansione diretta a 8 R.	cad	1.486,00	4%
13.27.60.22	cadauno euro millenovecentoventuno/00 Sezione ventil. a bassa pressione con motore.	cad	1.921,00	4%
13.27.60.23	cadauno euro duemilacentoventidue/00 Sezione ventil. ad alta pressione con motore.	cad	2.122,00	4%
13.27.60.24	cadauno euro duemilaseicentocinquantatre/00 Sezione contenimento filtro rotativo verticale.	cad	2.653,00	4%
13.27.60.25	cadauno euro ottocentoventotto/00 Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%).	cad	828,00	4%
13.27.60.26	cadauno euro milletrecentonovanta/00 Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%).	cad	1.390,00	4%
13.27.60.27	cadauno euro tremilatrecentoventuno/00 Sovrapprezzo per motore a 2 velocità.	cad	3.321,00	4%
13.27.70.0	cadauno euro duecentotrenta/00 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 10000/14000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 10000/14000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE	cad	230,00	4%
13.27.70.1	52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale.	مدع	400.00	40/
13.27.70.2	cadauno euro quattrocentosessantanove/00 Sezione filtrante piana.	cad	469,00	4%
13.27.70.3	cadauno euro cinquecentonove/00 Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).	cad	509,00	4%
13.27.70.4	cadauno euro duecentotrentadue/00 Filtro piano metallico (Eff. > 70%).	cad	232,00	4%
13.27.70.5	cadauno euro trecentotrentasei/00 Filtro piano acrilico (Eff. > 90%).	cad	336,00	4%
1	cadauno euro duecentosessantuno/00	cad	261,00	4%

13.27.70.6 Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale.	Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
Sezione espulsione/riorizo con 3 serrande. cadauno euro multiparte entroquariantotico cadauno euro duemilacine entropuerante entropueran	13 27 70 6	Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale			
Sazione per batteria fino a 5 R. solo riscolardamento.		cadauno euro milletrecentoquarantotto/00	cad	1.348,00	4%
Cadauno euro quattrocentosessantacinquello0 Sazione per batterie fino a 12 R. riscald./rafferd. Cadauno euro novecentoquarantaquattro/00 Sazione con umidificazione a perdere. Cadauno euro milleottocentosettantotto/10 Cadauno euro duemiliaseicentodificci/100 Cadauno euro duemiliaseicentodificci/100 Cadauno euro duemiliaseicentodificci/100 Cadauno euro quattrocentotantasette/100 Cadauno euro duemiliaseicentodifici/100 Cadauno euro duemiliaseicentodifici/100 Cadauno euro milleotrocentoventota/100 Cadauno euro milleotrocentoventa/100 Cadauno euro euro euro euro euro euro euro eur		cadauno euro duemiladuecentoventotto/00	cad	2.228,00	4%
Cadauno euro novecentoquarantaquattro/00 Cad 1.878,00 4%	13.27.70.8		cad	465,00	4%
3.27.70.10 Sezione con umidificazione a perdere.	13.27.70.9		cad	944,00	4%
3.27.70.11 Sezione con umidificazione spinta.	13.27.70.10	Sezione con umidificazione a perdere.	cad	-	4%
13.27.70.12 Separatore di gocce.	13.27.70.11	Sezione con umidificazione spinta.			
13.27.70.13 Batteria per acqua calda a 2 R.	13.27.70.12	Separatore di gocce.			
13.27.70.14 Batteria per acqua calda a 3 R. cadauno euro ottocentoventotto/00 cad B28,00 4% 13.27.70.15 Batteria per acqua calda a 4 R. cadauno euro millecinquanta/00 cad 1.050,00 4% 13.27.70.16 Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R. cadauno euro millecinquaenta/00 cad 1.560,00 4% 13.27.70.17 Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R. cadauno euro duemillacinquaentanove/00 cad 2.059,00 4% 13.27.70.18 Batteria a vapore a 2 R. cadauno euro novecentocinquantacinque/00 cad 955,00 4% 13.27.70.20 Batteria a despansione diretta a 4 R. cadauno euro millequattrocentoundici/00 cad 1.411,00 4% 13.27.70.21 Batteria ad espansione diretta a 6 R. cadauno euro millenovecentonovantacinque/00 cad 1.995,00 4% 13.27.70.21 Batteria ad espansione diretta a 6 R. cadauno euro millenovecentonovantacinque/00 cad 1.995,00 4% 13.27.70.22 Sezione ventil. a bassa pressione con motore. cadauno euro duemilacinquecentosestantotto/00 cad 2.568,00 4% 13.27.70.23 Sezione ventil. ad alta pressione con motore. cadauno euro movecentosettantatesi/00 cadauno euro tremilatrecentosettantatesi/00 Sezione filtri atasche (Eff. 85%). cadauno euro milleottocentotrentasei/00 cadauno euro termilanovecentosessantotto/00 cadauno euro termilanovecentosestantanuo/00 cadauno euro termilanovecentosessantotto/00 cadauno euro termilanovecentosestantanuo/00 cadauno euro termilanovecentosessantotto/00 cadauno euro termilanovecentosessantotto/00 cadauno euro te	13.27.70.13	Batteria per acqua calda a 2 R.		-	
13.27.70.15 Batteria per acqua calda a 4 R.	13.27.70.14	Batteria per acqua calda a 3 R.	cad	-	
13.27.70.16 Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R. cadauno euro millecinquecentosessanta/00 Cad 1.560,00 4% 13.27.70.17 Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R. cadauno euro duemilacinquantanove/00 Cad 2.059,00 4% 13.27.70.18 Batteria a vapore a 2 R. cadauno euro novecentocinquantacinque/00 Cad 2.059,00 4% 13.27.70.19 Batteria ad espansione diretta a 4 R. cadauno euro millequattrocentoundici/00 Cad 1.411,00 4% 13.27.70.20 Batteria ad espansione diretta a 6 R. cadauno euro millequattrocentoundici/00 Cad 1.995,00 4% 13.27.70.21 Batteria ad espansione diretta a 8 R. cadauno euro duemilacinquecentosessantotto/00 Cad 1.995,00 4% 13.27.70.22 Sezione ventil. a bassa pressione con motore. cadauno euro duemilacinquecentosestantotto/00 Cad 2.568,00 4% 13.27.70.23 Sezione ventil. ad alta pressione con motore. cadauno euro duemilacinquecentosettantotto/00 Cad 3.374,00 4% 13.27.70.24 Sezione contenimento filtro rotativo verticale. cadauno euro motore cadauno euro dere dere cadauno euro motore cadauno euro dere dere cadauno euro dere ca	13.27.70.15		cad	828,00	4%
13.27.70.17 Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R. cadauno euro millecunquescentosessantaloo cad 2.059,00 4% 13.27.70.18 Batteria a vapore a 2 R. cadauno euro novecentocinquantacinque/00 cad 955,00 4% 13.27.70.19 Batteria ad espansione diretta a 4 R. cadauno euro millequattrocentoundici/00 cad 1.411,00 4% 13.27.70.20 Batteria ad espansione diretta a 6 R. cadauno euro millenovecentonovantacinque/00 cad 1.995,00 4% 13.27.70.21 Batteria ad espansione diretta a 8 R. cadauno euro millenovecentonovantacinque/00 cad 1.995,00 4% 13.27.70.22 Sezione ventil. a bassa pressione con motore. cadauno euro duemillacinquecentosestantotto/00 cad 2.568,00 4% 13.27.70.23 Sezione ventil. a dalta pressione con motore. cadauno euro termilatrecentosettantaguattro/00 cad 3.374,00 4% 13.27.70.24 Sezione contenimento filtro rotativo verticale. cadauno euro milleottocentotrentasei/00 cad 3.374,00 4% 13.27.70.25 Sezione filtri assoluti (Eff. DP > 99.99%). cadauno euro milleottocentotrentasei/00 cad 3.968,00 4% 13.27.70.27 Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. cadauno euro duecentosettantuno/00 cad 271,00 4% 13.27.80.0 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 11400/16000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. cadauno euro cinquecentoquattordici/00 cad 514,00 4% 3.27.80.2 Sezione filtrante piana. cadauno euro seicentoquarantasette/00 cad 647,00 4%		cadauno euro millecinquanta/00	cad	1.050,00	4%
Cadauno euro duemilacinquantanove/00 Cad Cad Cadauno Cadauno euro novecentocinquantacinque/00 Cadauno euro novecentocinquantacinque/00 Cadauno euro millequattrocentoundici/00 Cadauno euro duemilacinquecentosessantoto/00 Cadauno euro duemilacinquecentosessantoto/00 Cadauno euro duemilacinquecentosessantoto/00 Cadauno euro duemilacinquecentosessantoto/00 Cadauno euro euro duemilacinquecentosestantoto/00 Cadauno euro euro duemilacinquecentosetantoto/00 Cadauno euro euro euro millequattrocentosetantoto/00 Cadauno euro euro euro euro euro enternilatrocentosetantatouno/00 Cadauno euro euro euro euro euro euro euro eur		cadauno euro millecinquecentosessanta/00	cad	1.560,00	4%
Cadauno euro novecentocinquantacinque/00 Cad 955,00 4%		cadauno euro duemilacinquantanove/00	cad	2.059,00	4%
Cadauno euro millequattrocentoundici/00 Cad Cadauno euro millequattrocentoundici/00 Cadauno euro millenovecentonovantacinque/00 Cadauno euro millenovecentonovantacinque/00 Cadauno euro duemilacinquecentosessantotto/00 Cadauno euro duemilacinquecentosessantotto/00 Cadauno euro duemilacinquecentosestantotto/00 Cadauno euro tremilatrecentosestantaquattro/00 Cadauno euro tremilatrecentosestantaquattro/00 Cadauno euro tremilatrecentosestantasei/00 Cadauno euro tremilatrecentosestantasei/00 Cadauno euro tremilanovecentosessantotto/00 Cadauno euro duecentosettantuno/00 Cadauno euro entre di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 11400/16000 Cadauno euro elencati. Serranda frontale e comando manuale. Cadauno euro cinquecentoquattordici/00 Cadauno euro elencati. Serranda frontale e comando manuale. Cadauno euro cinquecentoquattordici/00 Cadauno euro elencati. Cadauno euro elencati. Cadauno euro elencati. Cadauno euro		cadauno euro novecentocinquantacinque/00	cad	955,00	4%
Cadauno euro millenovecentonovantacinque/00 Cad 1.995,00 4%		cadauno euro millequattrocentoundici/00	cad	1.411,00	4%
Cadauno euro duemilacinquecentosessantotto/00 Sezione ventil. a bassa pressione con motore. Cadauno euro duemilacinquecentosettantotto/00 Cad Cadauno euro duemilacinquecentosettantotto/00 Cadauno euro duemilacinquecentosettantotto/00 Cadauno euro en motore. Cadauno euro tremilatrecentosettantaquattro/00 Cadauno euro con motore. Cadauno euro tremilatrecentosettantaquattro/00 Cadauno euro en motore. Cadauno euro motore. Cadauno euro novecentosettantasei/00 Cadauno euro milleottocentotrentasei/00 Cadauno euro euro milleottocentotrentasei/00 Cadauno euro tremilanovecentosessantotto/00 Cadauno euro tremilanovecentosessantotto/00 Cadauno euro duecentosessantotto/00 Cadauno euro euro duecentosettantuno/00 Cadauno euro euro duecentosettantuno/00 Cadauno euro trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 11400/16000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 11400/16000 Centrale di filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. Cadauno euro cinquecentoquattordici/00 Cadauno euro cinquecentoquattordici/00 Cadauno euro euro cinquecentoquattordici/00 Cadauno euro encouro enc			cad	1.995,00	4%
Sezione ventil. a bassa pressione con motore. cadauno euro duemilacinquecentosettantotto/00 Sezione ventil. ad alta pressione con motore. cadauno euro motore. cadauno euro motore. cadauno euro tremilatrecentosettantaquattro/00 Sezione contenimento filtro rotativo verticale. cadauno euro novecentosettantasei/00 Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). cadauno euro milleottocentotrentasei/00 Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). cadauno euro tremilanovecentosessantotto/00 Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. cadauno euro duecentosettantuno/00 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 11400/16000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 11400/16000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro cinquecentoquattordici/00 Sezione filtrante piana. cadauno euro seicentoquarantasette/00 Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).	13.27.70.21		cad	2.568,00	4%
Sezione ventil. ad alta pressione con motore. cadauno euro tremilatrecentosettantaquattro/00 Sezione contenimento filtro rotativo verticale. cadauno euro novecentosettantasei/00 Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). cadauno euro milleottocentotrentasei/00 Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). cadauno euro tremilanovecentosessantotto/00 Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. cadauno euro duecentosettantuno/00 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 11400/16000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 11400/16000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro cinquecentoquattordici/00 Sezione filtrante piana. cadauno euro seicentoquarantasette/00 Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).	13.27.70.22	Sezione ventil. a bassa pressione con motore.	cad	2.578.00	4%
Sezione contenimento filtro rotativo verticale. cadauno euro novecentosettantasei/00 Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). cadauno euro milleottocentotrentasei/00 Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). Cadauno euro tremilanovecentosessantotto/00 Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. cadauno euro duecentosettantuno/00 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 11400/16000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 11400/16000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro cinquecentoquattordici/00 Sezione filtrante piana. cadauno euro seicentoquarantasette/00 Tale d'aria di mc/h 11400/16000 Cad Sezione filtrante piana. cadauno euro seicentoquarantasette/00 Tale d'aria di profilati edoppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 11400/16000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro seicentoquarantasette/00 Cad Tale d'aria 4% Tale d'aria 5271,00 4% Tale d'aria 5271,00 4% Tale d'aria 5271,00 4% Tale d'aria 5271,00 4%	13.27.70.23	Sezione ventil. ad alta pressione con motore.			
13.27.70.25 Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). cadauno euro milleottocentotrentasei/00 13.27.70.26 Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). cadauno euro tremilanovecentosessantotto/00 13.27.70.27 Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. cadauno euro duecentosettantuno/00 13.27.80.0 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 11400/16000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 11400/16000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro cinquecentoquattordici/00 13.27.80.2 Sezione filtrante piana. cadauno euro seicentoquarantasette/00 13.27.80.3 Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).	13.27.70.24	Sezione contenimento filtro rotativo verticale.		ŕ	
13.27.70.26 Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). cadauno euro tremilanovecentosessantotto/00 Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. cadauno euro duecentosettantuno/00 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 11400/16000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 11400/16000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro cinquecentoquattordici/00 Sezione filtrante piana. cadauno euro seicentoquarantasette/00 Tiltro piano acrilico (Eff. > 75%).	13.27.70.25	Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%).		·	
13.27.80.0 Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. cadauno euro duecentosettantuno/00 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 11400/16000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 11400/16000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro cinquecentoquattordici/00 Sezione filtrante piana. cadauno euro seicentoquarantasette/00 Tiltro piano acrilico (Eff. > 75%).	13.27.70.26	Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%).	cad	·	
cadauno euro duecentosettantuno/00 13.27.80.0 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 11400/16000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 11400/16000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro cinquecentoquattordici/00 Sezione filtrante piana. cadauno euro seicentoquarantasette/00 Tiltro piano acrilico (Eff. > 75%).	13.27.70.27		cad	3.968,00	4%
con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 11400/16000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. 13.27.80.1 Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro cinquecentoquattordici/00 cad 13.27.80.2 Sezione filtrante piana. cadauno euro seicentoquarantasette/00 cad 4% 13.27.80.3 Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).		cadauno euro duecentosettantuno/00 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 11400/16000.	cad	271,00	4%
13.27.80.1 Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro cinquecentoquattordici/00 cad 13.27.80.2 Sezione filtrante piana. cadauno euro seicentoquarantasette/00 cad 13.27.80.3 Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).		con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 11400/16000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito			
13.27.80.2 Sezione filtrante piana. cadauno euro seicentoquarantasette/00 cad filtro piano acrilico (Eff. > 75%).	13.27.80.1		cad	514.00	4%
13.27.80.3 Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).	13.27.80.2	Sezione filtrante piana.		·	
	13.27.80.3	·	cad	267,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.27.80.4	Filtro piano metallico (Eff. > 70%).		205.00	40/
13.27.80.5	cadauno euro trecentonovantacinque/00 Filtro piano acrilico (Eff. > 90%).	cad	395,00	4%
13.27.80.6	cadauno euro trecentoquindici/00 Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale.	cad	315,00	4%
13.27.80.7	cadauno euro millecinquecentosessanta/00 Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande.	cad	1.560,00	4%
13.27.80.8	cadauno euro duemilacinquecentotrentasei/00 Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento.	cad	2.536,00	4%
13.27.80.9	cadauno euro cinquecentosettantatre/00 Sezione per batterie fino a 12 R.	cad	573,00	4%
13.27.80.10	cadauno euro milleotto/00 Sezione con umidificazione a perdere.	cad	1.008,00	4%
13.27.80.11	cadauno euro duemilacentoquarantatre/00 Sezione con umidificazione spinta.	cad	2.143,00	4%
13.27.80.12	cadauno euro duemilaottocentoventidue/00 Separatore di gocce.	cad	2.822,00	4%
13.27.80.13	cadauno euro cinquecentottantaquattro/00 Batteria per acqua calda a 2 R.	cad	584,00	4%
13.27.80.14	cadauno euro settecentoundici/00 Batteria per acqua calda a 3 R.	cad	711,00	4%
13.27.80.15	cadauno euro novecentoventitre/00 Batteria per acqua calda a 4 R.	cad	923,00	4%
13.27.80.16	cadauno euro millecentotrentacinque/00 Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R.	cad	1.135,00	4%
13.27.80.17	cadauno euro millesettecentotto/00 Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R.	cad	1.708,00	4%
13.27.80.18	cadauno euro duemiladuecentosette/00 Batteria a vapore a 2 R.	cad	2.207,00	4%
13.27.80.19	cadauno euro milleventinove/00 Batteria ad espansione diretta a 4 R.	cad	1.029,00	4%
13.27.80.20	cadauno euro milleseicentoquarantacinque/00 Batteria ad espansione diretta a 6 R.	cad	1.645,00	4%
13.27.80.21	cadauno euro duemilacentotrentatre/00 Batteria ad espansione diretta a 8 R.	cad	2.133,00	4%
13.27.80.22	cadauno euro duemilasettecentoquarantotto/00	cad	2.748,00	4%
	Sezione ventil. a bassa pressione con motore. cadauno euro duemilaottocentottantasei/00	cad	2.886,00	4%
13.27.80.23	Sezione ventil. ad alta pressione con motore. cadauno euro tremilasettecentotre/00	cad	3.703,00	4%
13.27.80.24	Sezione contenimento filtro rotativo verticale. cadauno euro millecentoquarantasei/00	cad	1.146,00	4%
13.27.80.25	Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). cadauno euro duemilaventisette/00	cad	2.027,00	4%
13.27.80.26	Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). cadauno euro quattromilasettecentottantasei/00	cad	4.786,00	4%
13.27.80.27	Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. cadauno euro duecentosettantuno/00	cad	271,00	4%
13.27.90.0	Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 14000/19500. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 14000/19500 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale.			
10.27.00.1	cadauno euro cinquecentosettantatre/00	cad	573,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.27.90.2	Sezione filtrante piana.			40/
13.27.90.3	cadauno euro seicentonovanta/00 Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).	cad	690,00	4%
13.27.90.4	cadauno euro duecentonovantacinque/00 Filtro piano metallico (Eff. > 70%).	cad	295,00	4%
13.27.90.5	cadauno euro quattrocentoquarantotto/00 Filtro piano acrilico (Eff. > 90%).	cad	448,00	4%
13.27.90.6	cadauno euro trecentoquaranta/00 Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale.	cad	340,00	4%
13.27.90.7	cadauno euro millesettecentocinquantuno/00 Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande.	cad	1.751,00	4%
13.27.90.8	cadauno euro duemilaottocentouno/00 Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento.	cad	2.801,00	4%
13.27.90.9	cadauno euro seicentoquindici/00 Sezione per batterie fino a 12 R. riscaldamento/raffreddamento.	cad	615,00	4%
13.27.90.10	cadauno euro milleventinove/00 Sezione con umidificazione a perdere.	cad	1.029,00	4%
13.27.90.11	cadauno euro duemiladuecentodiciotto/00 Sezione con umidificazione spinta.	cad	2.218,00	4%
13.27.90.12	cadauno euro duemilanovecentosessanta/00 Separatore di gocce.	cad	2.960,00	4%
13.27.90.13	cadauno euro seicentoquindici/00 Batteria per acqua calda a 2 R.	cad	615,00	4%
13.27.90.14	cadauno euro settecentottantacinque/00 Batteria per acqua calda a 3 R.	cad	785,00	4%
13.27.90.14	cadauno euro millediciannove/00 Batteria per acqua calda a 4 R.	cad	1.019,00	4%
	cadauno euro milleduecentosettantatre/00	cad	1.273,00	4%
13.27.90.16	Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R. cadauno euro millenovecentoquarantadue/00	cad	1.942,00	4%
13.27.90.17	Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R. cadauno euro duemilaquattrocentottantatre/00	cad	2.483,00	4%
13.27.90.18	Batteria a vapore a 2 R. cadauno euro millecentottantotto/00	cad	1.188,00	4%
13.27.90.19	Batteria ad espansione diretta a 4 R. cadauno euro milleottocentosessantotto/00	cad	1.868,00	4%
13.27.90.20	Batteria ad espansione diretta a 6 R. cadauno euro duemilatrecentonovantotto/00	cad	2.398,00	4%
13.27.90.21	Batteria ad espansione diretta a 8 R. cadauno euro tremilacentonove/00	cad	3.109,00	4%
13.27.90.22	Sezione ventil. a bassa pressione con motore. cadauno euro quattromiladuecentoventitre/00	cad	4.223,00	4%
13.27.90.23	Sezione ventil. ad alta pressione con motore. cadauno euro cinquemilacentoventicinque/00	cad	5.125,00	4%
13.27.90.24	Sezione contenimento filtro rotativo verticale. cadauno euro milletrecentosedici/00	cad	1.316,00	4%
13.27.90.25	Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). cadauno euro duemilacentotrentatre/00	cad	2.133,00	4%
13.27.90.26	Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). cadauno euro cinquemilaottocentoquattro/00	cad	5.804,00	4%
13.27.90.27	Sovrapprezzo per motore a 2 velocità.			
13.27.100.0	cadauno euro duecentosessantuno/00 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 17000/24000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 17000/24000 con velocità	cad	261,00	4 %

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
	frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati.			
13.27.100.1	Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro settecentotrentadue/00	cad	732,00	4%
13.27.100.2	Sezione filtrante piana. cadauno euro settecentotrentadue/00	cad	732,00	4%
13.27.100.3	Filtro piano acrilico (Eff. > 75%). cadauno euro trecentotrentuno/00	cad	331,00	4%
13.27.100.4	Filtro piano metallico (Eff. > 70%). cadauno euro cinquecentoquarantuno/00	cad	541,00	4%
13.27.100.5	Filtro piano acrilico (Eff. > 90%). cadauno euro trecentonovanta/00	cad	390,00	4%
13.27.100.6	Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale. cadauno euro millenovecentottantaquattro/00	cad	1.984,00	4%
13.27.100.7	Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande. cadauno euro tremilanovantotto/00	cad	3.098,00	4%
13.27.100.8	Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento. cadauno euro seicentocinquantotto/00	cad	658,00	4%
13.27.100.9	Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred. cadauno euro millecentoventicinque/00	cad	1.125,00	4%
13.27.100.10	Sezione con umidificazione a perdere. cadauno euro duemilaquattrocentosettantadue/00	cad	2.472,00	4%
13.27.100.11	Sezione con umidificazione spinta. cadauno euro tremilacentoquarantuno/00	cad	3.141,00	4%
13.27.100.12	Separatore di gocce. cadauno euro settecentoquarantatre/00	cad	743,00	4%
13.27.100.13	Batteria per acqua calda a 2 R. cadauno euro novecentotredici/00	cad	913,00	4%
13.27.100.14	Batteria per acqua calda a 3 R. cadauno euro millecentonovantanove/00	cad	1.199,00	4%
13.27.100.15	Batteria per acqua calda a 4 R. cadauno euro millecinquecentosette/00	cad	1.507,00	4%
13.27.100.16	Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R. cadauno euro duemiladuecentonovantadue/00	cad	2.292,00	4%
13.27.100.17	Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R. cadauno euro duemilanovecentocinquanta/00	cad	2.950,00	4%
13.27.100.18	Batteria a vapore a 2 R. cadauno euro milletrecentosettantanove/00	cad	1.379,00	4%
13.27.100.19	Batteria ad espansione diretta a 4 R. cadauno euro duemilatrecentotrentaquattro/00	cad	2.334,00	4%
13.27.100.20	Batteria ad espansione diretta a 6 R. cadauno euro duemilanovecentosettantuno/00	cad	2.971,00	4%
13.27.100.21	Batteria ad espansione diretta a 8 R. cadauno euro tremilaseicentosettantuno/00	cad	3.671,00	4%
13.27.100.22	Sezione ventil. a bassa pressione con motore. cadauno euro quattromilanovecentocinquantacinque/00	cad	4.955,00	4%
13.27.100.23	Sezione ventil. ad alta pressione con motore. cadauno euro cinquemilacinquecentottantuno/00	cad	5.581,00	4%
13.27.100.24	Sezione contenimento filtro rotativo verticale. cadauno euro millequattrocentottantasei/00	cad	1.486,00	4%
13.27.100.25	Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). cadauno euro duemilaseicentocinquantatre/00	cad	2.653,00	4%
13.27.100.26	Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). cadauno euro seimilacentoventidue/00	cad	6.122,00	4%
13.27.100.27	Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. cadauno euro settecentocinquantacinque/00	cad	775,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.27.110.0	Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con			
	portata d'aria di mc/h 24000/34000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata			
	con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di			
	alluminio, portata d'aria di mc/h 24000/34000 con velocità			
	frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con			
	efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE			
	52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati.			
13.27.110.1	Serranda frontale e comando manuale.			
	cadauno euro novecentottantasette/00	cad	987,00	4%
13.27.110.2	Sezione filtrante piana.			
12 27 110 2	cadauno euro novecentotrentaquattro/00	cad	934,00	4%
13.27.110.3	Filtro piano acrilico (Eff. > 75%). cadauno euro quattrocentotrentuno/00	cad	431,00	4%
13.27.110.4	Filtro piano metallico (Eff. > 70%).	Cau	431,00	₹ /0
	cadauno euro settecento/00	cad	700,00	4%
13.27.110.5	Filtro piano acrilico (Eff. > 90%).			
10.07.110.0	cadauno euro cinquecentoventuno/00	cad	521,00	4%
13.27.110.6	Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale. cadauno euro duemilaseicentosessantatre/00	and	2 662 00	4%
13.27.110.7	Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande.	cad	2.663,00	470
10.27.110.7	cadauno euro tremilanovecentoventisei/00	cad	3.926,00	4%
13.27.110.8	Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento.		,	
	cadauno euro settecentottantacinque/00	cad	785,00	4%
13.27.110.9	Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred.		4 040 00	40/
13.27.110.10	cadauno euro milletrecentosedici/00 Sezione con umidificazione a perdere.	cad	1.316,00	4%
13.27.110.10	cadauno euro tremilaseicentottantadue/00	cad	3.682,00	4%
13.27.110.11	Sezione con umidificazione spinta.	00.0	0.002,00	- , •
	cadauno euro tremilaottocentosessantadue/00	cad	3.862,00	4%
13.27.110.12	Separatore di gocce.		4 000 00	407
13.27.110.13	cadauno euro milleotto/00 Batteria per acqua calda a 2 R.	cad	1.008,00	4%
13.27.110.13	cadauno euro millecentonovantanove/00	cad	1.199,00	4%
13.27.110.14	Batteria per acqua calda a 3 R.	Jua		- 70
	cadauno euro milleseicentoventitre/00	cad	1.623,00	4%
13.27.110.15	Batteria per acqua calda a 4 R.			407
13.27.110.16	cadauno euro duemilaottanta/00 Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R.	cad	2.080,00	4%
13.27.110.10	cadauno euro tremilasettantasette/00	cad	3.077,00	4%
13.27.110.17	Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R.	Jua	0.011,00	.,,
	cadauno euro quattromila/00	cad	4.000,00	4%
13.27.110.18	Batteria a vapore a 2 R.		4 004 00	407
13.27.110.19	cadauno euro millenovecentotrentuno/00 Batteria ad espansione diretta a 4 R.	cad	1.931,00	4%
13.27.110.19	cadauno euro duemilanovecentosessanta/00	cad	2.960,00	4%
13.27.110.20	Batteria ad espansione diretta a 6 R.	00.0	,	- , •
	cadauno euro quattromilacentonovantuno/00	cad	4.191,00	4%
13.27.110.21	Batteria ad espansione diretta a 8 R.		F 040 33	407
13.27.110.22	cadauno euro cinquemiladuecentodieci/00	cad	5.210,00	4%
13.21.110.22	Sezione ventil. a bassa pressione con motore. cadauno euro seimiladuecentosette/00	cad	6.207,00	4%
13.27.110.23	Sezione ventil. ad alta pressione con motore.	344	3.231,00	170
	cadauno euro settemilaquattrocentosei/00	cad	7.406,00	4%
13.27.110.24	Sezione contenimento filtro rotativo verticale.		4 055 00	407
	cadauno euro milleseicentocinquantacinque/00	cad	1.655,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.27.110.25	Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%).			407
13.27.110.26	cadauno euro tremilaseicentocinquanta/00 Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%).	cad	3.650,00	4%
13.27.110.27	cadauno euro ottomilaseicentotrentasette/00 Sovrapprezzo per motore a 2 velocità.	cad	8.637,00	4%
13.27.120.0	cadauno euro settecentosettantacinque/00 Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 35000/49000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 35000/49000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati.	cad	775,00	4%
13.27.120.1 13.27.120.2	Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro millequattrocentosettantacinque/00 Sezione filtrante piana.	cad	1.475,00	4%
13.27.120.3	cadauno euro millenovantatre/00 Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).	cad	1.093,00	4%
13.27.120.4	cadauno euro cinquecentotrentuno/00 Filtro piano metallico (Eff. > 70%).	cad	531,00	4%
13.27.120.5	cadauno euro novecentotredici/00 Filtro piano acrilico (Eff. > 90%).	cad	913,00	4%
13.27.120.6	cadauno euro seicentosessantotto/00 Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale.	cad	668,00	4%
13.27.120.7	cadauno euro tremilacinquecentoquarantaquattro/00 Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande.	cad	3.544,00	4%
13.27.120.8	cadauno euro cinquemilatrecentosessantanove/00 Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento.	cad	5.369,00	4%
13.27.120.9	cadauno euro ottocentoquarantanove/00 Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred.	cad	849,00	4%
13.27.120.10	cadauno euro millequattrocentonovantasei/00 Sezione con umidificazione a perdere.	cad	1.496,00	4%
13.27.120.11	cadauno euro quattromilatrecentoquaranta/00 Sezione con umidificazione spinta.	cad	4.340,00	4%
13.27.120.12	cadauno euro quattromilatrecentottantadue/00 Separatore di gocce.	cad	4.382,00	4%
13.27.120.13	cadauno euro milleduecentocinquantadue/00 Batteria per acqua calda a 2 R. cadauno euro millequattrocentosettantacinque/00	cad cad	1.252,00 1.475,00	4% 4%
13.27.120.14	Batteria per acqua calda a 3 R.		·	
13.27.120.15	cadauno euro duemilatrentasette/00 Batteria per acqua calda a 4 R.	cad	2.037,00	4%
13.27.120.16	cadauno euro duemilaseicentodieci/00 Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R.	cad .	2.610,00	4%
13.27.120.17	cadauno euro tremilaottocentonovantaquattro/00 Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R.	cad	3.894,00	4%
13.27.120.18	cadauno euro cinquemilanovantatre/00 Batteria a vapore a 2 R.	cad	5.093,00	4%
13.27.120.19	cadauno euro duemilatrecentottantasette/00 Batteria ad espansione diretta a 4 R. cadauno euro quattromilaundici/00	cad cad	2.387,00 4.011,00	4% 4%
13.27.120.20	Batteria ad espansione diretta a 6 R. cadauno euro cinquemilatrecentocinquantotto/00	cad	5.358,00	4% 4%
13.27.120.21	Batteria ad espansione diretta a 8 R. cadauno euro seimilasettecentottanta/00	cad	6.780,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.27.120.22	Sezione ventil. a bassa pressione con motore. cadauno euro novemilacinquecentonovantadue/00	cad	9.592,00	4%
13.27.120.23	Sezione ventil. ad alta pressione con motore. cadauno euro diecimilacinquecentonovanta/00	cad	10.590,00	4%
13.27.120.24	Sezione contenimento filtro rotativo verticale. cadauno euro milleottocentoquattordici/00	cad	1.814,00	4%
13.27.120.25	Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). cadauno euro quattromilaseicentocinquantotto/00		4.658,00	4%
13.27.120.26	Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). cadauno euro diecimilaottocentottantasette/00	cad cad	10.887,00	4%
13.27.120.27	Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. cadauno euro millecentoquattordici/00	cad	1.114,00	4%
13.27.130.0 13.27.130.1	Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 44000/62000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 44000/62000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale.	odd	1.114,00	-70
	cadauno euro milleottocentotrentasei/00	cad	1.836,00	4%
13.27.130.2	Sezione filtrante piana. cadauno euro millecentocinquantasette/00	cad	1.157,00	4%
13.27.130.3 13.27.130.4	Filtro piano acrilico (Eff. > 75%). cadauno euro seicentocinquantotto/00	cad	658,00	4%
13.27.130.4	Filtro piano metallico (Eff. > 70%). cadauno euro millecentotrentacinque/00 Filtro piano acrilico (Eff. > 90%).	cad	1.135,00	4%
13.27.130.5	cadauno euro ottocentoventotto/00 Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale.	cad	828,00	4%
13.27.130.0	cadauno euro quattromilacentottantuno/00 Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande.	cad	4.181,00	4%
13.27.130.7	cadauno euro settemilatrecentoundici/00 Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento.	cad	7.311,00	4%
13.27.130.9	cadauno euro novecentotredici/00 Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred.	cad	913,00	4%
13.27.130.10	cadauno euro millecinquecentoquarantanove/00 Sezione con umidificazione a perdere.	cad	1.549,00	4%
13.27.130.11	cadauno euro cinquemilacinquecentonovantadue/00 Sezione con umidificazione spinta.	cad	5.592,00	4%
13.27.130.12	cadauno euro quattromilasettecentocinquantaquattro/00 Separatore di gocce.	cad	4.754,00	4%
13.27.130.13	cadauno euro millesettecentonovantatre/00 Batteria per acqua calda a 2 R.	cad	1.793,00	4%
13.27.130.14	cadauno euro millesettecentosettantadue/00 Batteria per acqua calda a 3 R.	cad	1.772,00	4%
13.27.130.15	cadauno euro duemilatrecentonovantotto/00 Batteria per acqua calda a 4 R.	cad	2.398,00	4%
13.27.130.16	cadauno euro tremilasettantasette/00 Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R.	cad	3.077,00	4%
13.27.130.17	cadauno euro quattromilaseicentocinque/00 Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R.	cad	4.605,00	4%
13.27.130.18	cadauno euro seimilaventisette/00 Batteria a vapore a 2 R. cadauno euro duemilaottocentonovantasette/00	cad cad	6.027,00 2.897,00	4% 4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.27.130.19	Batteria ad espansione diretta a 4 R. cadauno euro quattromilaseicentosettantanove/00	cad	4.679,00	4%
13.27.130.20	Batteria ad espansione diretta a 6 R. cadauno euro seimilatrecentottantotto/00	cad	6.388,00	4%
13.27.130.21	Batteria ad espansione diretta a 8 R. cadauno euro settemilaottocentoventi/00	cad	7.820,00	4%
13.27.130.22	Sezione ventil. a bassa pressione con motore. cadauno euro undicimilasettecentotrentasei/00	cad	11.736,00	4%
13.27.130.23	Sezione ventil. ad alta pressione con motore. cadauno euro tredicimilanovecentosessantaquattro/00	cad	13.964,00	4%
13.27.130.24	Sezione contenimento filtro rotativo verticale. cadauno euro milleottocentosessantotto/00	cad	1.868,00	4%
13.27.130.25	Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). cadauno euro cinquemiladuecentosettantaquattro/00	cad	5.274,00	4 78
13.27.130.26	Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). cadauno euro dodicimiladuecentosettantasette/00			4%
13.27.130.27	Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. cadauno euro millenovantatre/00	cad	1 093 00	4% 4%
13.27.140.0	Centrale di trattamento aria a sezioni componibili con portata d'aria di mc/h 65000/90000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 65000/90000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati.	cad	1.093,00	4%
13.27.140.1	Serranda frontale e comando manuale. cadauno euro duemilatrentasette/00	cad	2.037,00	4%
13.27.140.2	Sezione filtrante piana. cadauno euro milletrecentocinquantotto/00	cad	1.358,00	4%
13.27.140.3	Filtro piano acrilico (Eff. > 75%). cadauno euro ottocentottantuno/00	cad	881,00	4%
13.27.140.4	Filtro piano metallico (Eff. > 70%). cadauno euro millecinquecentonovantadue/00	cad	1.592,00	4%
13.27.140.5	Filtro piano acrilico (Eff. > 90%). cadauno euro millecentoventicinque/00	cad	1.125,00	4%
13.27.140.6	Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale. cadauno euro cinquemilacinquecentotrentanove/00	cad	5.539,00	4%
13.27.140.7	Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande. cadauno euro ottomilaottocentodiciotto/00	cad	8.818,00	4%
13.27.140.8	Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento. cadauno euro milleotto/00	cad	1.008,00	4%
13.27.140.9	Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred. cadauno euro millesettecentosessantuno/00	cad	1.761,00	4%
13.27.140.10	Sezione con umidificazione a perdere. cadauno euro seimilaseicentoventuno/00	cad	6.621,00	4%
13.27.140.11	Sezione con umidificazione spinta. cadauno euro cinquemilaottocentoquindici/00	cad	5.815,00	4%
13.27.140.12	Separatore di gocce. cadauno euro duemilacentonovantasei/00	cad	2.196,00	4%
13.27.140.13	Batteria per acqua calda a 2 R. cadauno euro duemilaseicentoquarantadue/00	cad	2.642,00	4%
13.27.140.14	Batteria per acqua calda a 3 R. cadauno euro tremilaseicentoventinove/00	cad	3.629,00	4%
13.27.140.15	Batteria per acqua calda a 4 R. cadauno euro quattromilaseicentocinque/00	cad	4.605,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.27.140.16	Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R.		0.770.00	40/
13.27.140.17	cadauno euro seimilasettecentosettanta/00 Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R.	cad	6.770,00	4%
13.27.140.18	cadauno euro ottomilaottocentosette/00 Batteria a vapore a 2 R.	cad	8.807,00	4%
13.27.140.19	cadauno euro quattromilasessantaquattro/00 Batteria ad espansione diretta a 4 R.	cad	4.064,00	4%
13.27.140.20	cadauno euro seimilanovecentodiciotto/00 Batteria ad espansione diretta a 6 R.	cad	6.918,00	4%
13.27.140.21	cadauno euro novemiladuecentocinquantatre/00 Batteria ad espansione diretta a 8 R.	cad	9.253,00	4%
13.27.140.22	cadauno euro undicimilacinquecentocinquantacinque/00 Sezione ventil. a bassa pressione con motore.	cad	11.555,00	4%
13.27.140.23	cadauno euro quattordicimilacentododici/00 Sezione ventil. ad alta pressione con motore.	cad	14.112,00	4%
13.27.140.24	cadauno euro quindicimilanovecentoquarantotto/00 Sezione contenimento filtro rotativo verticale.	cad	15.948,00	4%
3.27.140.24	cadauno euro duemilatrentasette/00	cad	2.037,00	4%
	Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). cadauno euro settemilacinquecentoventitre/00	cad	7.523,00	4%
13.27.140.26	Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). cadauno euro quindicimilaottocentonovantacinque/00	cad	15.895,00	4%
3.27.140.27	Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. cadauno euro millecentoquattro/00	cad	1.104,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.28	PRODUTTORI DI ACQUA REFRIGERATA			
13.28.10.0 13.28.10.1	Refrigeratore d'acqua con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori scroll per potenze frigorifere nominali complessive fino a 160 kW in versione silenziata e con ventilatori assiali. Produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori scroll per potenze frigorifere nominali complessive fino a 160 kW in versione SILENZIATA, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore con scambiatore a piastre, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore.			
13.28.10.2	cadauno euro duemilasessantuno/00 Quota variabile.	cad	2.061,00	4%
13.28.11.0	Refrigeratore d'acqua con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori alternativi semiermetici per potenze frigorifere nominali complessive da 100 a 500 kW in versione con ventilatori assiali. Produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori alternativi semiermetici per potenze frigorifere nominali complessive da 100 a 500 kW, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore a fascio tubiero, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, termostato di sicurezza, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'apperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C.	kW	217,00	4%
13.28.11.1	Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro undicimilatrecentotrentuno/00	cad	11.331,00	4%
13.28.11.2 13.28.12.0	Quota variabile. per chilowatt euro centotrentadue/00 Refrigeratore d'acqua con condensazione in aria,	kW	132,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.28.12.1 13.28.12.2 13.28.13.0	costituito da uno o più compressori alternativi semiermetici per potenze frigorifere nominali complessive da 100 a 500 kW in versione silenziata e con ventilatori assiali. Produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori alternativi semiermetici per potenze frigorifere nominali complessive da 100 a 500 kW in versione SILENZIATA, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore a fascio tubiero, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, termostato di sicurezza, pressostato di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota variabile. Per chilowatt euro centocinquantuno/00 Refrigeratore d'acqua con condensazione in aria, costituito da un compressore a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 110 a 400 kW in versione silenziata e con ventilatori assiali. Produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria, costituito da un compressore a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 110 a 400 kW in versione silenziata e con ventilatori assiali. Produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria, costituito da un compressore a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 110 a 400 kW in versione SILENZIATA, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore a fascio tubiero, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizza	cad	13.222,00	4% 4%
13.28.13.1	Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro undicimilatrecentotrentuno/00	cad	11.331,00	4%
13.28.13.2	Quota variabile. per chilowatt euro centodiciannove/00	kW	119,00	4%
13.28.14.0	Refrigeratore d'acqua con condensazione in aria, costituito da due o più compressori a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 230 a 1.300 kW in versione silenziata e con ventilatori assiali.			

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.28.14.1 13.28.14.2	Produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria, costituito da due o più compressori a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 230 a 1.300 kW in versione SILENZIATA, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore a fascio tubiero, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro tredicimiladuecentoventidue/00 Quota variabile.	cad	13.222,00	4 %
13.28.15.0	Refrigeratore d'acqua con condensazione in aria, costituito da un compressore a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 110 a 400 kW in versione extra silenziata e con ventilatori assiali. Produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria, costituito da un compressore a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 110 a 400 kW in versione EXTRA SILENZIATA, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore a fascio tubiero, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C.	kW	134,00	4%
13.28.15.1 13.28.15.2	Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro tredicimiladuecentoventidue/00 Quota variabile.	cad	13.222,00	4%
13.28.16.0	per chilowatt euro centotrentaquattro/00 Refrigeratore d'acqua con condensazione in aria, costituito da due o più compressori a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 230 a 1.300 kW in versione extra silenziata e con ventilatori assiali. Produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria, costituito da due o più compressori a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 230 a 1.300 kW in versione EXTRA SILENZIATA, funzionante con gas	kW	134,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.28.16.1	frigorifero ecologico, completo di evaporatore a fascio tubiero, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro quindicimilacentoquattro/00	cad	15.104,00	4%
13.28.16.2	Quota variabile.			
13.28.17.0	Refrigeratore d'acqua con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori scroll per potenze frigorifere nominali complessive fino a 90 kW in versione con ventilatori centrifughi. Produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori scroll per potenze frigorifere nominali complessive fino a 90 kW, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore con scambiatore a piastre, ventilatori di espulsione aria di tipo CENTRIFUGO, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, termostato di sicurezza, pressostato di ferenziale, scheda elettronica di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C.	kW	144,00	4%
13.28.17.1	Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro duemilanovecentosettantasette/00	cad	2 977 00	4%
13.28.17.2	Quota variabile.	cad	2.977,00	
13.28.20.0	Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori scroll per potenze frigorifere nominali complessive fino a 160 kW in versione silenziata e con ventilatori assiali. Produttore di acqua refrigerata a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori scroll per potenze frigorifere nominali complessive fino a 160 kW in versione SILENZIATA, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore con scambiatore a piastre, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento	kW	212,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.28.20.1	dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C.			
13.28.20.2	cadauno euro duemilatrecentotrenta/00 Quota variabile.	cad	2.330,00	4%
13.28.21.0	Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori alternativi semiermetici per potenze frigorifere nominali complessive da 100 a 500 kW in versione con ventilatori assiali. Produttore di acqua refrigerata a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori alternativi semiermetici per potenze frigorifere nominali complessive da 100 a 500 kW, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore a fascio tubiero, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C.	kW	247,00	4%
13.28.21.1	Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro dodicimilaottocentosettantaquattro/00	cad	12.874,00	4%
13.28.21.2	Quota variabile. per chilowatt euro centocinquanta/00 Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori alternativi semiermetici per potenze frigorifere nominali complessive da 100 a 500 kW in versione silenziata e con ventilatori assiali. Produttore di acqua refrigerata a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori alternativi semiermetici per potenze frigorifere nominali complessive da 100 a 500 kW in versione SILENZIATA, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore a fascio tubiero, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore,	kW	150,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.28.22.1	termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro quindicimilatrentaquattro/00	cad	15.034,00	4%
13.28.22.2	Quota variabile.		ŕ	
13.28.23.0	Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da un compressore a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 110 a 400 kW in versione silenziata e con ventilatori assiali. Produttore di acqua refrigerata a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da un compressore a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 110 a 400 kW in versione SILENZIATA, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore a fascio tubiero, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore.	kW	171,00	4%
13.28.23.2	cadauno euro dodicimilaottocentosettantaquattro/00 Quota variabile.	cad	12.874,00	4%
13.28.24.0	per chilowatt euro centotrentacinque/00 Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da due o più compressori a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 230 a 1.300 kW in versione silenziata e con ventilatori assiali. Produttore di acqua refrigerata a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da due o più compressori a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 230 a 1.300 kW in versione SILENZIATA, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore a fascio tubiero, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato di	kW	135,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
	gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C.			
13.28.24.1	Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro quindicimilatrentaquattro/00	cad	15.034,00	4%
13.28.24.2	Quota variabile. per chilowatt euro centocinquantadue/00	kW	152,00	4%
13.28.25.0	Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da un compressore a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 110 a 400 kW in versione extra silenziata e con ventilatori assiali.	KVV	132,00	470
13.28.25.1	Produttore di acqua refrigerata a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da un compressore a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 110 a 400 kW in versione EXTRA SILENZIATA, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore a fascio tubiero, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore.			
	cadauno euro quindicimilatrentaquattro/00	cad	15.034,00	4%
13.28.25.2	Quota variabile. per chilowatt euro centocinquantadue/00 Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da due o più compressori a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 230 a 1.300 kW in versione extra silenziata e con ventilatori assiali. Produttore di acqua refrigerata a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da due o più compressori a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 230 a 1.300 kW in versione EXTRA SILENZIATA, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore a fascio tubiero, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto,	kW	152,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
	compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C.			
13.28.26.1	Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro diciassettemilacentocinquantacinque/00	cad	17.155,00	4%
13.28.26.2	Quota variabile.	kW	165,00	4%
13.28.27.0	Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori scroll per potenze frigorifere nominali complessive fino a 90 kW in versione con ventilatori centrifughi. Produttore di acqua refrigerata a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori scroll per potenze frigorifere nominali complessive fino a 90 kW, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore con scambiatore a piastre, ventilatori di espulsione aria di tipo CENTRIFUGO, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato di fferenziale, scheda elettronica di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C.	KVV	165,00	4%
13.28.27.1	Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro tremilatrecentosettantacinque/00	cad	3.375,00	4%
13.28.30.0 13.28.30.1	Quota variabile. per chilowatt euro duecentoquarantuno/00 Accessorio per refrigeratore d'acqua con condensazione in aria e compressori scroll oppure alternativi costituito da dispositivo per basse temperature esterne. Accessorio per produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria e compressori scroll oppure alternativi con potenze frigorifere nominali complessive fino a 500 kW, costituito da DISPOSITIVO PER BASSE TEMPERATURE ESTERNE da applicare sui refrigeratori per diminuire la portata d'aria al condensatore e consentire il funzionamento anche con basse temperature esterne. Il dispositivo è valutato con una quota fissa per ciascun refrigeratore più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore.	kW	241,00	4%
	cadauno euro sessantotto/00	cad	68,00	4%
13.28.30.2 13.28.31.0	Quota variabile. per chilowatt euro sette/50 Accessorio per refrigeratore d'acqua con condensazione in aria e compressori a vite costituito	kW	7,50	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.28.31.1 13.28.31.2	da dispositivo per basse temperature esterne. Accessorio per produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria e compressori a vite con potenze frigorifere nominali complessive da 110 a 1300 kW, costituito da DISPOSITIVO PER BASSE TEMPERATURE ESTERNE da applicare sui refrigeratori per diminuire la portata d'aria al condensatore e consentire il funzionamento anche con basse temperature esterne. Il dispositivo è valutato con una quota fissa per ciascun refrigeratore più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro duecentosettantadue/00 Quota variabile. per chilowatt euro quattro/32	cad kW	272,00 4,32	4% 4%
13.28.32.0	Accessorio per refrigeratore d'acqua con condensazione in aria e compressori scroll oppure alternativi costituito da recuperatore parziale del calore di condensazione. Accessorio per produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria o acqua e compressori scroll con potenze frigorifere nominali complessive da 35 a 160 kW, costituito da RECUPERATORE PARZIALE del calore di condensazione da applicare sui refrigeratori per consentire la produzione di acqua calda alla temperatura di 40°/50° C. L'accessorio è valutato con una quota fissa per ciascun refrigeratore più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore.			
13.28.32.2	cadauno euro novecentosedici/00 Quota variabile.	cad	916,00	4%
13.28.33.0	per chilowatt euro trentatre/10 Accessorio per refrigeratore d'acqua con condensazione in aria o acqua e compressori a vite oppure alternativi costituito da recuperatore parziale del calore di condensazione. Accessorio per produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria o acqua e compressori a vite oppure alternativi con potenze frigorifere nominali complessive da 110 a 1300 kW, costituito da RECUPERATORE PARZIALE del calore di condensazione da applicare sui refrigeratori per consentire la produzione di acqua calda alla temperatura di 40°/50° C. L'accessorio è valutato con una quota fissa per ciascun refrigeratore più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C	kW	33,10	4%
13.28.33.1	Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro milleduecentoottantacinque/00	cad	1.285,00	4%
13.28.33.2	Quota variabile. per chilowatt euro venti/60	kW	20,60	4%
13.28.34.0	Accessorio per refrigeratore d'acqua con condensazione in aria o acqua e compressori a vite oppure alternativi costituito da recuperatore totale del calore di condensazione. Accessorio per produttore di acqua refrigerata con			

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
	condensazione in aria o acqua e compressori a vite oppure alternativi con potenze frigorifere nominali complessive da 110 a 1300 kW, costituito da RECUPERATORE TOTALE del calore di condensazione da applicare sui refrigeratori per consentire la produzione di acqua calda alla temperatura di 40°/50° C. L'accessorio è valutato con una quota fissa per ciascun refrigeratore più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C.			
13.28.34.1	Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro duemilaottocentoventotto/00	cad	2.828,00	4%
13.28.34.2 13.28.35.0	Quota variabile. per chilowatt euro ventisei/10 Accessorio per refrigeratore d'acqua con condensazione in aria o acqua di potenza frigorifera nominale fino a 35 kW costituito da modulo idronico. Accessorio per produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria o acqua di potenza frigorifera nominale fino a 35 kW costituito da MODULO IDRONICO	kW	26,10	4%
13.28.35.1	completo di serbatoio di accumulo, elettropompa di circolazione, vaso d'espansione, filtro acqua, resistenza elettrica antigelo per accumulo, interruttore magnetotermico per elettropompa, mobile di protezione, il tutto già assemblato e pronto per il funzionamento escluso collegamenti elettrici ed idraulici. Il modulo idronico è valutato con una quota fissa per ciascun refrigeratore più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore.			
13.28.35.2	cadauno euro trecentoventotto/00 Quota variabile.	cad	328,00	4%
13.28.36.0	per chilowatt euro trentadue/50 Accessorio per refrigeratore d'acqua con condensazione in aria o acqua di potenza frigorifera nominale da 35 a 250 kW costituito da modulo idronico. Accessorio per produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria o acqua di potenza frigorifera nominale da 35 a 250 kW costituito da MODULO IDRONICO completo di serbatoio di accumulo, elettropompa di circolazione, vaso d'espansione, filtro acqua, resistenza elettrica antigelo per accumulo, interruttore magnetotermico per elettropompa, mobile di protezione, il tutto già assemblato e pronto per il funzionamento escluso collegamenti elettrici ed idraulici. Il modulo idronico è valutato con una quota fissa per ciascun refrigeratore più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C.	kW	32,50	4%
13.28.36.1	Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro settecentoquarantasei/00	cad	746,00	4%
13.28.36.2	Quota variabile. per chilowatt euro venti/60	kW	20,60	4%
13.28.40.0	Piccolo produttore di acqua refrigerata da abbinare a gruppo termico per impianti autonomi. Piccolo produttore di acqua refrigerata funzionante con gas frigorifero ecologico da abbinare a gruppo termico per			

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
	impianti autonomi di riscaldamento e raffrescamento, costituito da UNITA' MOTOCONDENSANTE raffreddata ad aria o acqua all'interno della quale trovano posto il compressore rotativo, lo scambiatore ed il circuito frigorifero, MODULO PENSILE all'interno del quale trovano posto l'evaporatore, la pompa di circolazione, l'accumulo inerziale da 25 lt, la valvola a 3 vie, la valvola di sicurezza, il quadro di comando e controllo con microprocessore, LINEE FRIGORIFERE precaricate per il collegamento unità motocondensante e modulo pensile. Il modulo pensile, installato all'interno dell'unita' immobiliare, contiene tutte i dispositivi che consentono il collegamento idraulico con il gruppo termico, con il circuito di utilizzazione e con i collegamenti elettrici. Nel prezzo non sono compresi i collegamenti idraulici con il gruppo termico ed i collegamenti elettrici. Potenzialità frigorifera utile con acqua in uscita a 7° C, salto termico fra andata e ritorno 5° C, temperatura aria esterna 35° C per le unità con condensazione in aria, temperatura di condensazione 48° C per le unità con condensazione in acqua: PF (kW). Potenza elettrica assorbita con alimentazione monofase a 220 V: PA			
13.28.40.1	(kW). Unità con condensazione in aria. PF = 3,6 - PA = 1,5. cadauno euro duemilacinquecentoventotto/00	cad	2.528,00	4%
13.28.40.2	Unità con condensazione in aria. PF = 6,3 - PA = 3,0. cadauno euro duemilasettecentoottantotto/00	cad	2.788,00	4%
13.28.40.3	Unità con condensazione in acqua. PF = 3,6 - PA = 1,4. cadauno euro tremilaottantasei/00	cad	3.086,00	4%
13.28.40.4	Unità con condensazione in acqua. PF = 6,8 - PA = 2,7. cadauno euro tremiladuecentosettantasei/00	cad	3.276,00	4%
13.28.41	Accessorio per piccolo produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria da abbinare a gruppo termico per impianti autonomi. Accessorio per piccolo produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria da abbinare a gruppo termico per impianti autonomi di riscaldamento e raffrescamento, costituito da dispositivo per funzionamento con basse temperature esterne. cadauno euro centotrentasette/00	cad	137,00	4%
13.28.50.0	Refrigeratore d'acqua con condensazione in acqua, costituito da uno o più compressori scroll o alternativi per potenze frigorifere nominali complessive fino a 115 kW. Produttore di acqua refrigerata con condensazione in acqua, costituito da uno o più compressori scroll o alternativi per potenze frigorifere nominali complessive fino a 115 kW, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore e condensatore con scambiatori a piastre, insonorizzazione del vano compressori, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, valvola pressostatica per la modulazione dell'acqua al condensatore, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una		.5.,50	-170

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
40.00.50.4	quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua all'evaporatore 7°/12° C ed acqua al condensatore 30°/35° C.			
13.28.50.1	Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro duemilaottocentocinquantotto/00	cad	2.858,00	4%
13.28.50.2	Quota variabile. per chilowatt euro centoquarantatre/00	kW	143,00	4%
13.28.51.0	Refrigeratore d'acqua con condensazione in acqua, costituito da uno o più compressori alternativi semiermetici per potenze frigorifere nominali complessive da 115 kW fino a 800 kW. Produttore di acqua refrigerata con condensazione in acqua, costituito da uno o più compressori alternativi semiermetici per potenze frigorifere nominali complessive da 115 kW fino a 800 kW, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore e condensatore con scambiatori a fascio tubiero, dispositivo di parzializzazione della potenza, insonorizzazione del vano compressori, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di contenimento, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua all'evaporatore 7°/12° C ed acqua al condensatore 30°/35° C.			
13.28.51.1 13.28.51.2	Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro seicentoventisette/00 Quota variabile.	cad	627,00	4%
13.28.60.0	Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione in acqua, costituito da uno o più compressori scroll o alternativi per potenze frigorifere nominali complessive fino a 115 kW. Produttore di acqua refrigerata a pompa di calore con condensazione in acqua, costituito da uno o più compressori scroll o alternativi per potenze frigorifere nominali complessive fino a 115 kW, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore e condensatore con scambiatori a piastre, insonorizzazione del vano compressori, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, valvola pressostatica per la modulazione dell'acqua al condensatore, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua all'evaporatore 7°/12° C ed acqua al condensatore 30°/35° C.	kW	135,00	4%
13.28.60.1	Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro tremiladuecentocinquantacinque/00	cad	3.255,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
12 20 60 2	Ouata variabila			
13.28.60.2	Quota variabile. per chilowatt euro centosessantatre/00	kW	163.00	4%
13.28.61.0	Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione in acqua, costituito da uno o più compressori alternativi semiermetici per potenze frigorifere nominali complessive da 115 kW fino a 800 kW. Produttore di acqua refrigerata a pompa di calore con condensazione in acqua, costituito da uno o più compressori alternativi semiermetici per potenze frigorifere nominali complessive da 115 kW fino a 800 kW, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore e condensatore con scambiatori a fascio tubiero, dispositivo di parzializzazione della potenza, insonorizzazione del vano compressori, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato di fferenziale, scheda elettronica di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di contenimento, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con	kW	163,00	4%
12 20 61 1	acqua all'evaporatore 7°/12° C ed acqua al condensatore 30°/35° C.			
13.28.61.1 13.28.61.2	Quota fissa per ciascun refrigeratore. cadauno euro ottomilaseicentotrentadue/00 Quota variabile.	cad	8.632,00	4%
13.28.70.0	Produttore di acqua refrigerata ad assorbimento alimentato a gas combustibile con ciclo ad ammoniaca. Produttore di acqua refrigerata con ciclo ad assorbimento ad ammoniaca alimentato a gas combustibile e condensato in aria, corredato dei dispositivi di regolazione e sicurezza. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera del refrigeratore, i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore può essere fornito in versione solo raffreddamento od anche riscaldamento e raffrescamento ed inoltre può essere assemblato in più unità per ottenere potenze multiple del modulo base. Potenza utile frigorifera con acqua 7°/12° ed aria a 35° C: 17,5 kW. Potenza termica consumata in raffreddamento: 23,7 kW. Potenza utile termica: 28,4 kW. Potenza termica consumata in riscaldamento: 31,0 kW. Potenza elettrica	kW	154,00	4%
13.28.70.1	massima assorbita: 0,90 kW. Versione solo raffreddamento. cadauno euro novemilaseicentonovantotto/00	604	9.698,00	4%
13.28.70.2	Versione riscaldamento e raffreddamento. cadauno euro dodicimilacentodiciassette/00	cad	12.117,00	4% 4%
13.28.70.3	Maggiorazione per pannellatura in acciaio inox. cadauno euro ottocentoquarantasei/00	cad	846,00	4 <i>%</i>
13.28.70.4	Maggiorazione per versione silenziata. cadauno euro milleduecentocinquantacinque/00	cad	1.255,00	4%
13.28.75.0	Produttore di acqua refrigerata ad assorbimento alimentato a gas combustibile per potenze frigorifere			- , ,

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.28.75.1 13.28.75.2	da 140 a 350 kW. Produttore di acqua refrigerata con ciclo ad assorbimento a bromuro di litio del tipo a semplice effetto per potenze frigorifere da 140 a 350 kW, alimentato a gas combustibile e condensato in acqua di torre (o di pozzo), corredato dei dispositivi di regolazione e sicurezza. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera del refrigeratore, i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore, in grado di erogare energia frigorifera ed energia termica di pari potenzialità, è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua all'evaporatore 7°/12° ed acqua al condensatore a 32° C. Quota fissa. cadauno euro quarantaquattromilaottocentoquattro/00 Quota variabile	cad	44.804,00	4%
13.28.75.2	per chilowatt euro trecentoottantotto/00 Produttore di acqua refrigerata ad assorbimento alimentato ad acqua calda per potenze frigorifere da	kW	388,00	4%
13.28.80.1	350 a 2100 kW. Produttore di acqua refrigerata con ciclo ad assorbimento a bromuro di litio del tipo a semplice effetto per potenze frigorifere da 350 a 2100 kW, alimentato ad acqua calda (o surriscaldata o vapore) e condensato in acqua di torre (o di pozzo), corredato dei dispositivi di regolazione e sicurezza. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera del refrigeratore, i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua all'evaporatore 7°/12°, acqua surriscaldata a 150°C ed acqua al condensatore a 32° C. Quota fissa.			
13.28.80.2	cadauno euro novantaseimilacinquecentosettantasei/00 Quota variabile	cad	96.576,00	4%
	per chilowatt euro sessantacinque/00	kW	65,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.29	TORRI EVAPORATIVE			
13.29.10.0	Torre evaporativa con ventilatori centrifughi. Torre evaporativa per raffreddare l'acqua ad una temperatura prossima a quella del bulbo umido dell'aria esterna, costituita da carcassa metallica autoportante, ventilatori centrifughi con motore trifase, pacco di scambio in materiale sintetico, collettore di distribuzione acqua, separatore di gocce. Sono esclusi i collegamenti elettrici. La potenza di raffreddamento è valutata con acqua entrante a 35° C, salto termico 6° C, temperatura aria entrante 23,5° C b.u. Potenza di raffreddamento non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica indicativa assorbita dai ventilatori: PA (kW). Peso indicativo: PS (Kg).			
13.29.10.1	PR = 32,5 PA = 1,5 PS = 140. cadauno euro duemiladuecentotrentadue/00	cad	2.232,00	4%
13.29.10.2	PR = 44,1 PA = 1,5 PS = 140. cadauno euro duemilatrecentoquarantanove/00	cad	2.349,00	4%
13.29.10.3	PR = 50,0 PA = 1,5 PS = 150. cadauno euro duemilasettecentoundici/00	cad	2.711,00	4%
13.29.10.4	PR = 65,1 PA = 1,5 PS = 160. cadauno euro duemilasettecentoottantacinque/00	cad	2.785,00	4%
13.29.10.5	PR = 100,0 PA = 1,5 PS = 210. cadauno euro tremilaquattrocentouno/00	cad	3.401,00	4%
13.29.10.6	PR = 116,2 PA = 1,5 PS = 230. cadauno euro tremilaquattrocentonovantasette/00	cad	3.497,00	4%
13.29.10.7	PR = 151,1 PA = 2,2 PS = 310. cadauno euro quattromilaquattrocentosessantaquattro/00	cad	4.464,00	4%
13.29.10.8	PR = 174,3 PA = 2,2 PS = 330. cadauno euro quattromilaottocentoventisei/00	cad	4.826,00	4%
13.29.10.9	PR = 197,6 PA = 2,2 PS = 350. cadauno euro cinquemilaquarantanove/00	cad	5.049,00	4%
13.29.10.10	PR = 232,5 PA = 3,0 PS = 450 cadauno euro cinquemiladuecentonovantatre/00	cad	5.293,00	4%
13.29.10.11	PR = 303,3 PA = 4,0 PS = 780 cadauno euro settemilacentosettantacinque/00	cad	7.175,00	4%
13.29.10.12	PR = 395,3 PA = 4,0 PS = 780 cadauno euro settemilaottocentoottantasette/00	cad	7.887,00	4%
13.29.10.13	PR = 465,1 PA = 5,5 PS = 880. cadauno euro novemilacentoottantatre/00	cad	9.183,00	4%
13.29.10.14	PR = 523,2 PA = 5,5 PS = 890. cadauno euro diecimilacinquecentoottantasette/00	cad	10.587,00	4%
13.29.10.15	PR = 604,6 PA = 9,2 PS = 1200. cadauno euro undicimilanovecentocinque/00	cad	11.905,00	4%
13.29.10.16	PR = 697,6 PA = 9,2 PS = 1220. cadauno euro quattordicimilatrecentocinquanta/00	cad	14.350,00	4%
13.29.10.17	PR = 790,7 PA = 9,2 PS = 1250. cadauno euro quindicimilacentoventisei/00	cad	15.126,00	4%
13.29.10.18	PR = 930,2 PA = 11,0 PS = 1500. cadauno euro sedicimilasessantadue/00	cad	16.062,00	4%
13.29.10.19	PR = 1046,5 PA = 11,0 PS = 1530. cadauno euro diciottomilacentotrentaquattro/00	cad	18.134,00	4%
13.29.10.20	Resistenza elettrica antigelo con termostato. cadauno euro trecentoquarantacinque/00	cad	345,00	4%
13.29.20.0	Torre evaporativa assiale. Torre evaporativa di tipo assiale idonea a raffreddare l'acqua ad una temperatura prossima a quella del bulbo umido dell'aria esterna, costituita da bacino e contenitore in		3.13,00	.,,

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.29.20.1	vetroresina, pacco di scambio termico in PVC rigido, distributore dell'acqua rotante con separatore di gocce, ventilatore assiale a basso consumo di energia. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera della torre comprensiva dei collegamenti idraulici ed elettrici con esclusione delle linee idrauliche ed elettriche di adduzione. La potenza di raffreddamento è valutata con acqua entrante a 35°C, salto termico 5,5°C, temperatura aria entrante 25,5°C b.u. Potenza di raffreddamento non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica indicativa assorbita dai ventilatori: PA (kW). Peso indicativo: PS (Kg). PR = 47 - PA = 0,47 - PS = 130.			
13.29.20.2	cadauno euro duemilacinquecentocinquantuno/00 PR = 96 - PA = 0,75 - PS = 320.	cad	2.551,00	4%
13.29.20.3	cadauno euro quattromiladuecentoventi/00 PR = 159 - PA = 1,1 - PS = 500.	cad	4.220,00	4%
13.29.20.4	cadauno euro cinquemilaquattrocentonovantacinque/00 PR = 242 - PA = 1,5 - PS = 770.	cad	5.495,00	4%
13.29.20.5	cadauno euro settemilacentotrentatre/00 PR = 319 - PA = 1,5 - PS = 1040.	cad	7.133,00	4%
13.29.20.6	cadauno euro ottomilaseicentodieci/00 PR = 401 - PA = 2,2 - PS = 1320.	cad	8.610,00	4%
13.29.20.7	cadauno euro diecimilasessantasei/00 PR = 510 - PA = 2,2 - PS = 1580.	cad	10.066,00	4%
13.29.20.8	cadauno euro diecimilaottocentodieci/00 Riscaldatore antigelo per torri con potenza fino a 450 kW.	cad	10.810,00	4%
13.29.20.9	cadauno euro quattrocentoquaranta/00 Riscaldatore antigelo per torri con potenza oltre 450 kW.	cad	440,00	4%
	cadauno euro ottocentootto/00	cad	808,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30	UNITÀ AUTONOME DI CONDIZIONAMENTO			
13.30.60.0	Condizionatore d'ambiente a due sezioni, tipo ad armadio, potenza nominale frigorifera 9,0 kW. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni per locali medi e grandi in versione solo raffreddamento o a pompa di calore, costituito da una UNITÀ INTERNA di trattamento aria completa di mobile metallico, isolante termoacustico, filtro aria piano, batteria di scambio termico, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, e da una UNITÀ ESTERNA motocondensante completa di mobile metallico trattato con vernice idonea per esterno, compressore ermetico funzionante a gas frigorifero ecologico, batteria di scambio termico, ventilatori centrifughi. Portata nominale dell'aria trattata: 2.000 mc/h; pressione statica disponibile: 120 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19°C b.u. ed aria esterna a 35°C: 9,0 kW; potenzialità termica in funzionamento a pompa di calore con aria interna a 20°C ed aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u.: 10,2 kW; potenza elettrica massima assorbita: 4,1 kW; potenzialità termica con batteria ad acqua a 70°C ed aria a 20°C: 18,4 kW; potenzialità termica della batteria elettrica integrativa: 3,0 kW. Il condizionatore e' corredato di quadro elettrico con interruttore generale e sezionatore, pannello di comando remoto, controllo elettronico del funzionamento e delle sicurezze. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con doppio ordine di alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la batteria di riscaldamento elettrico, il dispositivo di regolazione sull'unità motocondensante per permetterne il funzionamento a basse temperature, la griglia di aspirazione aria ambiente. E' compreso inoltre la carica di gas frigorifero e la messa in funzione con il collaudo, mentre restano esclusi i collegamenti elettrici e le linee frigorifere. Condizionatore autonomo a 2 sezioni per solo raffreddamento.			
13.30.60.2	raffreddamento. cadauno euro quattromilasettecentoventitre/00 Condizionatore autonomo a 2 sezioni a pompa di calore.	cad	4.723,00	4%
13.30.60.3	cadauno euro seimilaquattordici/00 Plenum di mandata con bocchette.	cad	6.014,00	4%
13.30.60.4	cadauno euro duecentocinquantatre/00 Batteria di riscaldamento ad acqua.	cad	253,00	4%
13.30.60.5	cadauno euro quattrocentoquaranta/00 Batteria di riscaldamento elettrica.	cad	440,00	4%
13.30.60.6	cadauno euro cinquecentosessantadue/00 Dispositivo per funzionamento a basse temperature	cad	562,00	4%
13.30.60.7	cadauno euro cinquecentotrentotto/00 Griglia di aspirazione aria.	cad	538,00	4%
13.30.61.0	cadauno euro novantatre/00 Condizionatore d'ambiente a due sezioni, tipo ad armadio, potenza nominale frigorifera 14,7 kW. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni per locali medi e grandi in versione solo raffreddamento o a pompa di calore, costituito da una UNITÀ INTERNA di trattamento aria completa di mobile metallico, isolante termoacustico, filtro aria piano, batteria di scambio termico, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia	cad	93,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.61.1	a diametro variabile, e da una UNITÀ ESTERNA motocondensante completa di mobile metallico trattato con vernice idonea per esterno, compressore ermetico funzionante a gas frigorifero ecologico, batteria di scambio termico, ventilatori centrifughi. Portata nominale dell'aria trattata: 3.400 mc/h; pressione statica disponibile: 150 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19°C b.u. ed aria esterna a 35°C: 14,7 kW; potenzialità termica in funzionamento a pompa di calore con aria interna a 20°C ed aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u.: 17,7 kW; potenza elettrica massima assorbita: 6,0 kW; potenzialità termica con batteria ad acqua a 70°C ed aria a 20°C: 29,3 kW; potenzialità termica della batteria elettrica integrativa: 5,0 kW. Il condizionatore e' corredato di quadro elettrico con interruttore generale e sezionatore, pannello di comando remoto, controllo elettronico del funzionamento e delle sicurezze. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con doppio ordine di alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la batteria di riscaldamento elettrico, il dispositivo di regolazione sull'unità motocondensante per permetterne il funzionamento a basse temperature, la griglia di aspirazione aria ambiente. E' compreso inoltre la carica di gas frigorifero e la messa in funzione con il collaudo, mentre restano esclusi i collegamenti elettrici e le linee frigorifere			
10.00.01.0	raffreddamento. cadauno euro seimilaquarantotto/00	cad	6.048,00	4%
13.30.61.2 13.30.61.3	Condizionatore autonomo a 2 sezioni a pompa di calore. cadauno euro settemilaventinove/00	cad	7.029,00	4%
13.30.61.3	Plenum di mandata con bocchette. cadauno euro trecentoquindici/00 Batteria di riscaldamento ad acqua.	cad	315,00	4%
13.30.61.5	cadauno euro cinquecentotrentaquattro/00 Batteria di riscaldamento ad acqua.	cad	534,00	4%
13.30.61.6	cadauno euro seicentosette/00 Dispositivo per funzionamento a basse temperature.	cad	607,00	4%
13.30.61.7	cadauno euro cinquecentosettantaquattro/00 Griglia di aspirazione aria.	cad	574,00	4%
13.30.62.0	cadauno euro centootto/00 Condizionatore d'ambiente a due sezioni, tipo ad armadio, potenza nominale frigorifera 24,6 kW. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni per locali medi e grandi in versione solo raffreddamento o a pompa di calore, costituito da una UNITÀ INTERNA di trattamento aria completa di mobile metallico, isolante termoacustico, filtro aria piano, batteria di scambio termico, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, e da una UNITÀ ESTERNA motocondensante completa di mobile metallico trattato con vernice idonea per esterno, compressore ermetico funzionante a gas frigorifero ecologico, batteria di scambio termico, ventilatori centrifughi. Portata nominale dell'aria trattata: 5.100 mc/h; pressione statica disponibile: 150 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19°C b.u. ed aria esterna a 35°C: 24,6 kW; potenzialità termica in funzionamento a pompa di calore con aria interna a 20°C ed aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u.: 25,5 kW; potenza	cad	108,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
	elettrica massima assorbita: 9,6 kW; potenzialità termica con batteria ad acqua a 70°C ed aria a 20°C: 44,6 kW; potenzialità termica della batteria elettrica integrativa: 7,0 kW. Il condizionatore e' corredato di quadro elettrico con interruttore generale e sezionatore, pannello di comando remoto, controllo elettronico del funzionamento e delle sicurezze. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con doppio ordine di alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la batteria di riscaldamento elettrico, il dispositivo di regolazione sull'unità motocondensante per permetterne il funzionamento a basse temperature, la griglia di aspirazione aria ambiente. E' compreso inoltre la carica di gas frigorifero e la messa in			
13.30.62.1	funzione con il collaudo, mentre restano esclusi i collegamenti elettrici e le linee frigorifere. Condizionatore autonomo a 2 sezioni per solo raffreddamento.			
13.30.62.2	cadauno euro ottomilacentoventuno/00 Condizionatore autonomo a 2 sezioni a pompa di calore.	cad	8.121,00	4%
13.30.62.3	cadauno euro novemilaseicentoottantanove/00 Plenum di mandata con bocchette.	cad	9.689,00	4%
13.30.62.4	cadauno euro cinquecentosessantadue/00 Batteria di riscaldamento ad acqua.	cad	562,00	4%
13.30.62.5	cadauno euro novecentosedici/00 Batteria di riscaldamento elettrica.	cad	916,00	4%
13.30.62.6	cadauno euro settecentosette/00 Dispositivo per funzionamento a basse temperature.	cad	707,00	4%
13.30.62.7	cadauno euro seicentosessantadue/00 Griglia di aspirazione aria.	cad	662,00	4%
13.30.63.0	Condizionatore d'ambiente a due sezioni, tipo ad armadio, potenza nominale frigorifera 31,9 kW. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni per locali medi e grandi in versione solo raffreddamento o a pompa di calore, costituito da una UNITÀ INTERNA di trattamento aria completa di mobile metallico, isolante termoacustico, filtro aria piano, batteria di scambio termico, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, e da una UNITÀ ESTERNA motocondensante completa di mobile metallico trattato con vernice idonea per esterno, compressore ermetico funzionante a gas frigorifero ecologico, batteria di scambio termico, ventilatori centrifughi. Portata nominale dell'aria trattata: 6.800 mc/h; pressione statica disponibile: 150 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19°C b.u. ed aria esterna a 35°C: 31,9 kW; potenzialità termica in funzionamento a pompa di calore con aria interna a 20°C ed aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u.: 33,2 kW; potenza elettrica massima assorbita: 12,5 kW; potenzialità termica con batteria ad acqua a 70°C ed aria a 20°C: 61,8 kW; potenzialità termica della batteria elettrica integrativa: 10,0 kW. Il condizionatore e' corredato di quadro elettrico con interruttore generale e sezionatore, pannello di comando remoto, controllo elettronico del funzionamento e delle sicurezze. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con doppio ordine di alette orientabili, la batteria di riscaldamento elettrico, il dispositivo di regolazione sull'unità	cad	139,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
	motocondensante per permetterne il funzionamento a basse temperature, la griglia di aspirazione aria ambiente. E' compreso inoltre la carica di gas frigorifero e la messa in funzione con il collaudo, mentre restano esclusi i collegamenti elettrici e le linee frigorifere.			
13.30.63.1	Condizionatore autonomo a 2 sezioni per solo raffreddamento.			
13.30.63.2	cadauno euro diecimilatrecentoottantaquattro/00 Condizionatore autonomo a 2 sezioni a pompa di calore.	cad	10.384,00	4%
13.30.63.3	cadauno euro undicimilacinquecentoottantasette/00 Plenum di mandata con bocchette. cadauno euro seicentodiciotto/00	cad cad	11.587,00 618,00	4% 4%
13.30.63.4	Batteria di riscaldamento ad acqua. cadauno euro milleduecentotredici/00	cad	1.213,00	4%
13.30.63.5	Batteria di riscaldamento elettrica. cadauno euro settecentosessantuno/00	cad	761,00	4%
13.30.63.6	Dispositivo per funzionamento a basse temperature. cadauno euro settecentosette/00	cad	707,00	4%
13.30.63.7	Griglia di aspirazione aria. cadauno euro centosessantanove/00	cad	169,00	4%
13.30.64.1	Condizionatore d'ambiente a due sezioni, tipo ad armadio, potenza nominale frigorifera 40,2 kW. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni per locali medi e grandi in versione solo raffreddamento o a pompa di calore, costituito da una UNITÀ INTERNA di trattamento aria completa di mobile metallico, isolante termoacustico, filtro aria piano, batteria di scambio termico, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, e da una UNITÀ ESTERNA motocondensante completa di mobile metallico trattato con vernice idonea per esterno, compressore ermetico funzionante a gas frigorifero ecologico, batteria di scambio termico, ventilatori centrifughi. Portata nominale dell'aria trattata: 10.200 mc/h; pressione statica disponibile: 150 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19°C b.u. ed aria esterna a 35°C: 40,2 kW; potenzialità termica in funzionamento a pompa di calore con aria interna a 20°C ed aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u.: 41,0 kW; potenza elettrica massima assorbita: 16,3 kW; potenzialità termica con batteria ad acqua a 70°C ed aria a 20°C: 91,1 kW; potenzialità termica della batteria elettrica integrativa: 15,5 kW. Il condizionatore e' corredato di quadro elettrico con interruttore generale e sezionatore, pannello di comando remoto, controllo elettronico del funzionamento e delle sicurezze. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con doppio ordine di alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la batteria di riscaldamento elettrico, il dispositivo di regolazione sull'unità motocondensante per permetterne il funzionamento a basse temperature, la griglia di aspirazione aria ambiente. E' compreso inoltre la carica di gas frigorifero e la messa in funzione con il collaudo, mentre restano esclusi i collegamenti elettrici e le linee frigorifere. Condizionatore autonomo a 2 sezioni per solo raffreddamento.		42 246 00	40/
13.30.64.2	cadauno euro dodicimiladuecentosedici/00 Condizionatore autonomo a 2 sezioni a pompa di calore.	cad	12.216,00	4%
	cadauno euro quindicimilacentosessantadue/00	cad	15.162,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.64.3	Plenum di mandata con bocchette cadauno euro ottocentodiciassette/00	cad	817,00	4%
13.30.64.4	Batteria di riscaldamento ad acqua.			
13.30.64.5	cadauno euro millecinquecentotrentaquattro/00 Batteria di riscaldamento elettrica.	cad	1.534,00	4%
13.30.64.6	cadauno euro ottocentotrentotto/00 Dispositivo per funzionamento a basse temperature.	cad	838,00	4%
13.30.64.7	cadauno euro settecentosettantatre/00 Griglia di aspirazione aria.	cad	773,00	4%
13.30.81.0	Condizionatore d'ambiente monosplit con inverter, tipo in vista a parete. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria e compressore a velocita' variabile comandato da inverter, per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, costituito da una sezione esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera ad una unità interna del tipo IN VISTA A PARETE. Il condizionatore è corredato dei dispositivi di regolazione e controllo tramite telecomando (a filo o ad infrarossi) e microprocessore. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio, i collegamenti elettrici e termoidraulici con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera massima con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento massima con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica massima assorbita non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m).	cad	204,00	4%
13.30.81.2	cadauno euro milletrecentoventitre/00 Versione solo freddo con PF = 3,7 - PA = 1,3 - L = 25.	cad	1.323,00	4%
13.30.81.3	cadauno euro millequattrocentosessantaseil00 Versione pompa di calore con PF = 3,0 - PR = 5,0 - PA = 1,4 - L = 25.	cad	1.466,00	4%
13.30.81.4	cadauno euro millequattrocentonove/00 Versione pompa di calore con PF = 3,7 - PR = 5,8 - PA = 1,8 - L = 25.	cad	1.409,00	4%
13.30.81.5	cadauno euro milleseicentodiecil00 Versione pompa di calore con PF = 5,8 - PR = 8,0 - PA = 2,8 - L = 25.	cad	1.610,00	4%
13.30.81.6	cadauno euro tremiladuecentodue/00 Versione pompa di calore con PF = 7,0 - PR = 8,0 - PA = 3,3 - L = 25. cadauno euro quattromilacinquantacinque/00	cad cad	3.202,00 4.055,00	4% 4%
13.30.81.7	Versione pompa di calore con PF = 8,0 - PR = 9,5 - PA = 3,8 - L = 50.			
13.30.82.0	cadauno euro quattromilatrecentotrentatre/00 Condizionatore d'ambiente monosplit con inverter, tipo in vista a pavimento. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria e compressore a velocita' variabile comandato da inverter, per solo raffreddamento oppure a	cad	4.333,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
	pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, costituito da una sezione esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera ad una unità interna del tipo IN VISTA A PAVIMENTO. Il condizionatore è corredato dei dispositivi di regolazione e controllo tramite telecomando (a filo o ad infrarossi) e microprocessore. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio, i collegamenti elettrici e termoidraulici con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera massima con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento massima con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica massima assorbita non superiore a: PA (kW).			
	Lunghezza massima delle linee frigorifere fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m).			
13.30.82.1	Versione solo freddo con PF = 3,0 - PA = 0,9 - L = 25. cadauno euro milleseicentotrentanove/00	cad	1.639,00	4%
13.30.82.2	Versione solo freddo con PF = 3,7 - PA = 1,3 - L = 25. cadauno euro milleottocentocinquanta/00	cad	1.850,00	4%
13.30.82.3	Versione pompa di calore con PF = 3,0 - PR = 5,0 - PA = 1,4 - L = 25.			
13.30.82.4	cadauno euro milleseicentotrenta/00 Versione pompa di calore con PF = 3,7 - PR = 5,8 - PA = 1,8 - L = 25.	cad	1.630,00	4%
13.30.82.5	cadauno euro duemilaquarantadue/00 Versione pompa di calore con PF = 5,3 - PR = 5,3 - PA = 2,8 - L = 25.	cad	2.042.00	4%
13.30.91.0	Condizionatore d'ambiente monosplit, tipo in vista a parete. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria, per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, costituito da una sezione esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera ad una unità interna del tipo IN VISTA A PARETE. Il condizionatore è corredato dei dispositivi di regolazione e controllo tramite telecomando (a filo o ad infrarossi) e microprocessore. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio, i collegamenti elettrici e termoidraulici con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica assorbita non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m).	cad	4.007,00	4%
13.30.91.1	Versione solo freddo con PF = 2,4 - PA = 0,9 - L = 25. cadauno euro milleottantasei/00	cad	1.086,00	4%
13.30.91.2	Versione solo freddo con PF = 3,3 - PA = 1,2 - L = 25. cadauno euro milletrecentocinquanta/00	cad	1.350,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.91.3	Versione solo freddo con PF = 5,1 - PA = 2,1 - L = 25.			
13.30.91.4	cadauno euro millenovecentosessantacinque/00 Versione solo freddo con PF = 6,5 - PA = 2,3 - L = 25.	cad	1.965,00	4%
13.30.91.5	cadauno euro duemiladuecentoottantasei/00 Versione solo freddo con PF = 7,1 - PA = 3,0 - L = 50.	cad	2.286,00	4%
13.30.91.6	cadauno euro duemilasettecentoquindici/00 Versione solo freddo con PF = 9,2 - PA = 3,5 - L = 50.	cad	2.715,00	4%
13.30.91.7	cadauno euro tremilacentosedici/00 Versione pompa di calore con PF = 2,5 - PR = 3,2 - PA =	cad	3.116,00	4%
13.30.91.8	1,1 - L = 25. cadauno euro milletrecentoventidue/00 Versione pompa di calore con PF = 3,5 - PR = 4,1 - PA = 1,5 - L = 25.	cad	1.322,00	4%
13.30.91.9	cadauno euro milleseicentocinquantasette/00 Versione pompa di calore con PF = 4,9 - PR = 5,5 - PA = 2,1 - L = 25.	cad	1.657,00	4%
13.30.91.10	cadauno euro duemilaquattrocentouno/00 Versione pompa di calore con PF = 6,0 - PR = 7,1 - PA = 2,5 - L = 25.	cad	2.401,00	4%
13.30.91.11	cadauno euro duemilaottocentouno/00 Versione pompa di calore con PF = 7,1 - PR = 8,2 - PA = 3,0 - L = 50.	cad	2.801,00	4%
13.30.91.12	cadauno euro duemilanovecentootto/00 Versione pompa di calore con PF = 9,2 - PR = 11,2 - PA = 4,0 - L = 50.	cad	2.908,00	4%
13.30.92.0	Condizionatore d'ambiente monosplit, tipo in vista a pavimento. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria, per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, costituito da una sezione esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera ad una unità interna del tipo IN VISTA A PAVIMENTO. Il condizionatore è corredato dei dispositivi di regolazione e controllo tramite telecomando (a filo o ad infrarossi) e microprocessore. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio, i collegamenti elettrici e termoidraulici con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica assorbita non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m).	cad	3.509,00	4%
13.30.92.1	Versione solo freddo con PF = 2,4 - PA = 1,0 - L = 25. cadauno euro milleduecentonovantaquattro/00 Versione solo freddo con PF = 3,4 - PA = 1,4 - L = 25.	cad	1.294,00	4%
13.30.92.2	cadauno euro millecinquecentoventidue/00 Versione solo freddo con PF = 4,9 - PA = 2,2 - L = 25.	cad	1.522,00	4%
13.30.92.3	cadauno euro millenovecentoottantasette/00 Versione pompa di calore con PF = 2,5 - PR = 3,2 - PA =	cad	1.987,00	4%
13.30.92.5	1,1 - L = 25. cadauno euro millecinquecentosessantacinque/00 Versione pompa di calore con PF = 3,5 - PR = 4,1 - PA =	cad	1.565,00	4%
	1,5 - L = 25. cadauno euro milleottocentosessantacinque/00	cad	1.865,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.92.6	Versione a pompa di calore con PF = 4,9 - PR = 5,5 - PA = 2,1 - L = 25.			
13.30.93.0	Condizionatore d'ambiente monosplit, tipo in vista a soffitto. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria, per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, costituito da una sezione esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera ad una unità interna del tipo IN VISTA A SOFFITTO. Il condizionatore è corredato dei dispositivi di regolazione e controllo tramite telecomando (a filo o ad infrarossi) e microprocessore. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio, i collegamenti elettrici e termoidraulici con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica assorbita non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m).	cad	2.451,00	4%
13.30.93.1	Versione solo freddo con PF = 2,4 - PA = 1,0 - L = 25. cadauno euro milletrecentoventidue/00	cad	1.322,00	4%
13.30.93.2 13.30.93.3	Versione solo freddo con PF = 3,4 - PA = 1,4 - L = 25. cadauno euro millecinquecentocinquanta/00 Versione solo freddo con PF = 4,9 - PA = 2,2 - L = 25.	cad	1.550,00	4%
13.30.93.4	cadauno euro duemilaquindici/00 Versione solo freddo con PF = 6,5 - PA = 2,5 - L = 25.	cad	2.015,00	4%
13.30.93.5	cadauno euro duemilaquattrocentouno/00 Versione solo freddo con PF = 7,1 - PA = 2,9 - L = 50.	cad	2.401,00	4%
13.30.93.6	cadauno euro duemilacinquecentoquarantatre/00 Versione solo freddo con PF = 9,7 - PA = 3,7 - L = 50.	cad	2.543,00	4%
13.30.93.7	cadauno euro duemilanovecentotrentasei/00 Versione solo freddo con PF = 12,4 - PA = 4,5 - L = 50.	cad	2.936,00	4%
13.30.93.8	cadauno euro tremilacinquecentonovantaquattro/00 Versione pompa di calore con PF = 2,5 - PR = 3,2 - PA = 1,1 - L = 25.	cad	3.594,00	4%
13.30.93.9	cadauno euro milleseicentouno/00 Versione pompa di calore con PF = 3,5 - PR = 4,1 - PA = 1,5 - L = 25.	cad	1.601,00	4%
13.30.93.10	cadauno euro millenovecentouno/00 Versione pompa di calore con PF = 4,9 - PR = 5,5 - PA = 2,1 - L = 25.	cad	1.901,00	4%
13.30.93.11	cadauno euro duemilaquattrocentoottantasette/00 Versione pompa di calore con PF = 6,1 - PR = 7,3 - PA = 2,5 - L = 25.	cad	2.487,00	4%
13.30.93.12	cadauno euro duemilanovecentoquarantaquattro/00 Versione pompa di calore con PF = 7,1 - PR = 8,2 - PA =	cad	2.944,00	4%
	3,1 - L = 50. cadauno euro duemilasettecentocinquantuno/00	cad	2.751,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.93.13	Versione pompa di calore con PF = 10,0 - PR = 11,2 - PA = 4,1 - L = 50.			
13.30.93.14	cadauno euro tremilatrecentocinquantuno/00 Versione pompa di calore con PF = 12,2 - PR = 14,7 - PA = 5,0 - L = 50.	cad	3.351,00	4%
13.30.94.0	Condizionatore d'ambiente monosplit, tipo a cassetta a 4 vie da incasso nel controsoffitto. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria, per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, costituito da una sezione esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera ad una unità interna del tipo a CASSETTA A 4 VIE DA INCASSO NEL CONTROSOFFITTO. Il condizionatore è corredato di pompa per sollevamento condensa, dei dispositivi di regolazione e controllo tramite telecomando (a filo o ad infrarossi) e microprocessore. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio, i collegamenti elettrici e termoidraulici con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica assorbita non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere fra unità interna ed unità	cad	4.009,00	4%
13.30.94.1	esterna non inferiore a: L (m). Versione solo freddo con PF = 3,7 - PA = 1,4 - L = 25. cadauno euro duemilatrecentosettantadue/00	cad	2.372,00	4%
13.30.94.2	Versione solo freddo con PF = 5,2 - PA = 2,2 - L = 25. cadauno euro duemilaseicentonovantaquattro/00	cad	2.694,00	4%
13.30.94.3	Versione solo freddo con PF = 6,5 - PA = 2,5 - L = 25. cadauno euro duemilanovecentotrentasei/00	cad	2.936,00	4%
13.30.94.4	Versione solo freddo con PF = 7,1 - PA = 3,0 - L = 50. cadauno euro tremilacentoottantasette/00	cad	3.187,00	4%
13.30.94.5	Versione solo freddo con PF = 10,0 - PA = 3,6 - L = 50. cadauno euro tremilaseicento/00	cad	3.600,00	4%
13.30.94.6	Versione solo freddo con PF = 12,3 - PA = 4,8 - L = 50. cadauno euro quattromilasedici/00	cad	4.016,00	4%
13.30.94.7	Versione pompa di calore con PF = 3,6 - PR = 4,1 - PA = 1,5 - L = 25. cadauno euro duemilaseicentoquarantaquattro/00	cad	2.644,00	4%
13.30.94.8	Versione pompa di calore con PF = 4,9 - PR = 5,5 - PA = 2,1 - L = 25. cadauno euro tremilaventidue/00	cad	3.022,00	4%
13.30.94.9	Versione pompa di calore con PF = 6,1 - PR = 7,1 - PA = 2,6 - L = 25. cadauno euro tremilaseicentootto/00	cad	3.608,00	4% 4%
13.30.94.10	Versione pompa di calore con PF = 7,1 - PR = 8,2 - PA = 3,0 - L = 50.		·	
13.30.94.11	cadauno euro tremilaquattrocentouno/00 Versione pompa di calore con PF = 10,0 - PR = 11,6 - PA = 3,9 - L = 50.	cad	3.401,00	4%
	cadauno euro quattromilaventidue/00	cad	4.022,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.94.12	Versione pompa di calore con PF = 12,2 - PR = 14,6 - PA = 5,0 - L = 50.			
13.30.95.0	Condizionatore d'ambiente monosplit, tipo in vista a cassetta pensile a soffitto. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria, per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, costituito da una sezione esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera ad una unità interna del tipo IN VISTA A CASSETTA PENSILE A SOFFITTO. Il condizionatore è corredato di pompa per sollevamento condensa, dei dispositivi di regolazione e controllo tramite telecomando (a filo o ad infrarossi) e microprocessore. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio, i collegamenti elettrici e termoidraulici con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere fra unità interna ed unità esterna non inferiore a:	cad	4.437,00	4%
13.30.95.1	L (m). Versione solo freddo con PF = 7,1 - PA = 3,1 - L = 50. cadauno euro duemilanovecentootto/00	cad	2.908,00	4%
13.30.95.2	Versione solo freddo con PF = 10,0 - PA = 3,7 - L = 50. cadauno euro tremilatrecentoottantasette/00	cad	3.387,00	4%
13.30.95.3 13.30.95.4	Versione solo freddo con PF = 12,2 - PA = 4,5 - L = 50. cadauno euro tremilaottocentonovantaquattro/00 Versione pompa di calore con PF = 7,1 - PR = 8,2 - PA =	cad	3.894,00	4%
13.30.95.5	3,2 - L = 50. cadauno euro tremilacentoventitre/00 Versione pompa di calore con PF = 10,0 - PR = 11,6 - PA =	cad	3.123,00	4%
13.30.95.6	4,0 - L = 50. cadauno euro tremilaottocentouno/00 Versione pompa di calore con PF = 12,2 - PR = 14,6 - PA =	cad	3.801,00	4%
13.30.96.0	4,7 - L = 50. cadauno euro quattromilatrecentonove/00 Condizionatore d'ambiente monosplit, tipo	cad	4.309,00	4%
10.00.00.0	canalizzabile da controsoffitto. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria, per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, costituito da una sezione esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera ad una unità interna del tipo CANALIZZABILE DA CONTROSOFFITTO. Il condizionatore è corredato dei dispositivi di regolazione e controllo tramite telecomando a filo e microprocessore. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio, i collegamenti elettrici e termoidraulici con esclusione delle griglie di mandata e ripresa, delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa.			

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
	Potenza frigorifera con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica assorbita non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m).			
13.30.96.1	Versione solo freddo con PF = 2,4 - PA = 0,9 - L = 25. cadauno euro millenovantatre/00	cad	1.093,00	4%
13.30.96.2	Versione solo freddo con PF = 3,6 - PA = 1,4 - L = 25. cadauno euro duemilacinquanta/00	cad	2.050,00	4%
13.30.96.3	Versione solo freddo con PF = 4,9 - PA = 2,3 - L = 25. cadauno euro duemilatrecentoottanta/00	cad	2.380,00	4%
13.30.96.4	Versione solo freddo con PF = 7,1 - PA = 3,0 - L = 50. cadauno euro duemilasettecentosettantanove/00		·	4%
13.30.96.5	Versione solo freddo con PF = 10,0 - PA = 3,7 - L = 50.	cad	2.779,00	
13.30.96.6	cadauno euro tremilaottantasette/00 Versione solo freddo con PF = 12,3 - PA = 4,9 - L = 50.	cad	3.087,00	4%
13.30.96.7	cadauno euro tremilaseicentoottanta/00 Versione solo freddo con PF = 20,0 - PA = 8,1 - L = 50.	cad	3.680,00	4%
13.30.96.8	cadauno euro quattromilasettecentotrentasette/00 Versione solo freddo con PF = 24,2 - PA = 9,4 - L = 50.	cad	4.737,00	4%
13.30.96.9	cadauno euro cinquemilaseicentotrenta/00 Versione pompa di calore con PF = 2,2 - PR = 2,5 - PA = 0,9 - L = 20.	cad	5.630,00	4%
13.30.96.10	cadauno euro milleseicentoquattordici/00 Versione pompa di calore con PF = 3,6 - PR = 4,1 - PA = 1,7 - L = 20.	cad	1.614,00	4%
13.30.96.11	cadauno euro duemilacentootto/00 Versione pompa di calore con PF = 4,9 - PR = 5,5 - PA = 2,1 - L = 25.	cad	2.108,00	4%
13.30.96.12	cadauno euro duemilaquattrocentoottantasette/00 Versione pompa di calore con PF = 7,1 - PR = 8,2 - PA =	cad	2.487,00	4%
13.30.96.13	3,1 - L = 50. cadauno euro duemilanovecentoottantasette/00 Versione pompa di calore con PF = 10,0 - PR = 11,2 - PA =	cad	2.987,00	4%
13.30.96.14	4,1 - L = 50. cadauno euro tremilaquattrocentonovantaquattro/00 Versione pompa di calore con PF = 12,2 - PR = 14,7 - PA =	cad	3.494,00	4%
10.00.00.11	5,0 - L = 50. cadauno euro quattromilanovantacinque/00	cad	4.095,00	4%
13.30.96.15	Versione pompa di calore con PF = 19,5 - PR = 23,4 - PA = 7,9 - L = 50.			404
13.30.96.16	cadauno euro cinquemilacentoquarantacinque/00 Versione pompa di calore con PF = 25,0 - PR = 27,0 - PA = 9,4 - L = 50.	cad	5.145,00	4%
13.30.97.0	cadauno euro seimilacentosedici/00 Condizionatore d'ambiente solo raffreddamento, tipo twinsplit o triplesplit. Condizionatore autonomo d'ambiente per solo raffreddamento, utilizzante gas frigorifero ecologico, con una sola unità esterna condensata in aria in grado di alimentare contemporaneamente 2 o 3 unità interne tramite linea frigorifera unica con sdoppiamento in prossimità delle unità interne. L'unità esterna è disponibile in 5 modelli	cad	6.116,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
	differenziati per potenza ed è corredata della carica di gas frigorifero. Le unità interne, funzionanti contemporaneamente e dotate di un unico regolatore di temperatura a microprocessore (con comando a filo o ad infrarossi), sono disponibili nelle versioni in vista a parete, in vista a soffitto, a cassetta da incasso nel controsoffitto, a cassetta pensile a soffitto, oppure canalizzabile da incasso nel controsoffitto. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza elettrica assorbita non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere dall' unità esterna all'unità interna più lontana: L(m).			
13.30.97.1	Unità esterna con PF = 7,2 - PA = 3,1 - L = 50. cadauno euro milleseicentootto/00	cad	1.608,00	4%
13.30.97.2	Unità esterna con PF = 9,9 - PA = 3,8 - L = 50. cadauno euro milleottocentocinquanta/00	cad	1.850,00	4%
13.30.97.3	Unità esterna con PF = 12,4 - PA = 4,6 - L = 50. cadauno euro duemilacinquanta/00	cad	2.050,00	4%
13.30.97.4	Unità esterna con PF = 19,5 - PA = 7,9 - L = 50. cadauno euro tremiladuecentoottantasei/00	cad	3.286,00	4%
13.30.97.5	Unità esterna con PF = 24,6 - PA = 9,4 - L = 50.			
13.30.97.6	cadauno euro tremilatrecentoventinove/00 Unità interna in vista a parete con PF = 7,4.	cad	3.329,00	4%
13.30.97.7	cadauno euro milleduecentosessantaquattro/00 Unità interna in vista a parete con PF = 9,9.	cad	1.264,00	4%
13.30.97.8	cadauno euro millequattrocentoquarantatre/00 Unità interna in vista a soffitto con PF = 4,0.	cad	1.443,00	4%
13.30.97.9	cadauno euro novecentootto/00 Unità interna in vista a soffitto con PF = 5,3.	cad	908,00	4%
13.30.97.10	cadauno euro novecentoquarantatre/00 Unità interna in vista a soffitto con PF = 6,5.	cad	943,00	4%
	cadauno euro millecinquantotto/00	cad	1.058,00	4%
13.30.97.11	Unità interna in vista a soffitto con PF = 7,4. cadauno euro millecentosette/00	cad	1.107,00	4%
13.30.97.12	Unità interna in vista a soffitto con PF = 10,3. cadauno euro milleduecentoquarantatre/00	cad	1.243,00	4%
13.30.97.13	Unità interna in vista a soffitto con PF = 12,4. cadauno euro millesettecentoquindici/00	cad	1.715,00	4%
13.30.97.14	Unità interna a cassetta da incasso con PF = 3,9. cadauno euro millecinquecentosette/00	cad	1.507,00	4%
13.30.97.15	Unità interna a cassetta da incasso con PF = 5,2.			
13.30.97.16	cadauno euro millecinquecentosessantacinque/00 Unità interna a cassetta da incasso con PF = 6,5.	cad	1.565,00	4%
13.30.97.17	cadauno euro millecinquecentonovantatre/00 Unità interna a cassetta da incasso con PF = 7,3.	cad	1.593,00	4%
13.30.97.18	cadauno euro milleseicentocinquantasette/00 Unità interna a cassetta da incasso con PF = 10,2.	cad	1.657,00	4%
10.00.81.10	cadauno euro milleottocentoventidue/00	cad	1.822,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.97.19	Unità interna a cassetta da incasso con PF = 12,3.			
	cadauno euro duemilacinquanta/00	cad	2.050,00	4%
13.30.97.20	Unità interna a cassetta pensile con PF = 7,3.		4 007 00	40/
13.30.97.21	cadauno euro milletrecentosette/00 Unità interna a cassetta pensile con PF = 9,9.	cad	1.307,00	4%
13.30.37.21	cadauno euro millecinquecentoventinove/00	cad	1.529,00	4%
13.30.97.22	Unità interna a cassetta pensile con PF = 12,3.		,	
	cadauno euro milleottocentoquarantaquattro/00	cad	1.844,00	4%
13.30.97.23	Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 3,9.	and	4 050 00	40/
13.30.97.24	cadauno euro millecinquantotto/00 Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 5,3.	cad	1.058,00	4%
10.00.97.24	cadauno euro millecentoventinove /00	cad	1.129,00	4%
13.30.97.25	Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 6,5.		,	
	cadauno euro milletrecentouno/00	cad	1.301,00	4%
13.30.97.26	Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 7,2.			
40.00.07.07	cadauno euro milletrecentoquarantatre/00	cad	1.343,00	4%
13.30.97.27	Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 10,5. cadauno euro milletrecentonovantatre/00	cad	1.393,00	4%
13.30.97.28	Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 12,4.	Cau	1.595,00	70
	cadauno euro milleottocentouno/00	cad	1.801,00	4%
	twinsplit o triplesplit. Condizionatore autonomo d'ambiente a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, con una sola unità esterna condensata in aria in grado di alimentare contemporaneamente 2 o 3 unità interne tramite linea frigorifera unica con sdoppiamento in prossimità delle unità interne. L'unità esterna è disponibile in 5 modelli differenziati per potenza ed è corredata della carica di gas frigorifero. Le unità interne, funzionanti contemporaneamente e dotate di un unico regolatore di temperatura a microprocessore (con comando a filo o ad infrarossi), sono disponibili nelle versioni in vista a parete, in vista a soffitto, a cassetta da incasso nel controsoffitto, a cassetta pensile a soffitto, oppure canalizzabile da incasso nel controsoffitto. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica assorbita non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere dall' unità esterna all'unità			
13.30.98.1	interna più lontana: L(m). Unità esterna con PF = 7,2 - PR = 8,3 - PA = 3,1 - L = 50. cadauno euro milleottocentoquindicil00	cad	1.815,00	4%
13.30.98.2	Unità esterna con PF = 9,9 - PR = 11,6 - PA = 3,8 - L = 50. cadauno euro duemiladuecentosettantadue/00	cad	2.272,00	4%
13.30.98.3	Unità esterna con PF = 12,4 - PR = 13,4 - PA = 4,6 - L = 50. cadauno euro duemilaquattrocentocinquantotto/00	cad	2.458,00	4%
13.30.98.4	Unità esterna con PF = 19,5 - PR = 21,7 - PA = 7,9 - L = 50.			- , -
	cadauno euro tremilasettecentodue/00	cad	3.702,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.98.5	Unità esterna con PF = 24,6 - PR = 26,8 - PA = 9,4 - L = 50.			
13.30.98.6	cadauno euro quattromiladuecentocinquantotto/00 Unità interna in vista a parete con PF = 7,4 - PR = 8,3	cad	4.258,00	4%
13.30.98.7	cadauno euro milleduecentosessantaquattro/00 Unità interna in vista a parete con PF = 10,3 - PR = 12,0.	cad	1.264,00	4%
13.30.98.8	cadauno euro millequattrocentoquarantatre/00 Unità interna in vista a soffitto con PF = 4,1 - PR = 4,3.	cad	1.443,00	4%
13.30.98.9	cadauno euro novecentootto/00 Unità interna in vista a soffitto con PF = 4,8 - PR = 5,8.	cad	908,00	4%
13.30.98.10	cadauno euro novecentoquarantatre/00 Unità interna in vista a soffitto con PF = 6,1 - PR = 7,1.	cad	943,00	4%
13.30.98.11	cadauno euro millecinquantotto/00 Unità interna in vista a soffitto con PF = 7,3 - PR = 8,7.	cad	1.058,00	4%
13.30.98.12	cadauno euro millecentosette/00 Unità interna in vista a soffitto con PF = 10,0 - PR = 11,6.	cad	1.107,00	4%
	cadauno euro milleduecentoquarantatre/00	cad	1.243,00	4%
13.30.98.13	Unità interna in vista a soffitto con PF = 12,4 - PR = 15,2. cadauno euro millesettecentoquindicil 00	cad	1.715,00	4%
13.30.98.14	Unità interna a cassetta da incasso con PF = 3,6 - PR = 4,6. cadauno euro millecinquecentosette/00	and	1.507,00	4%
13.30.98.15	Unità interna a cassetta da incasso con PF = 4,8 - PR = 5,8.	cad	1.507,00	470
13.30.98.16	cadauno euro millecinquecentosessantacinque/00 Unità interna a cassetta da incasso con PF = 6,1 - PR =	cad	1.565,00	4%
13.30.98.17	7,1. cadauno euro millecinquecentonovantatre/00 Unità interna a cassetta da incasso con PF = 7,3 - PR =	cad	1.593,00	4%
10.00.00.17	8,7. cadauno euro milleseicentocinquantasette/00	cad	1.657,00	4%
13.30.98.18	Unità interna a cassetta da incasso con PF = 10,3 - PR = 12,2.		,	
13.30.98.19	cadauno euro milleottocentoventidue/00 Unità interna a cassetta da incasso con PF = 12,8 - PR = 15,3.	cad	1.822,00	4%
13.30.98.20	cadauno euro duemilacinquanta/00 Unità interna a cassetta pensile con PF = 7,3 - PR = 8,7.	cad	2.050,00	4%
	cadauno euro milletrecentosette/00	cad	1.307,00	4%
13.30.98.21	Unità interna a cassetta pensile con PF = 10,0 - PR = 12,2. cadauno euro millecinquecentoventinove/00	cad	1.529,00	4%
13.30.98.22	Unità interna a cassetta pensile con PF = 12,8 - PR = 15,3. cadauno euro milleottocentoquarantaquattro/00	cad	1.844,00	4%
13.30.98.23	Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 3,8 - PR = 4,2.		4	407
13.30.98.24	cadauno euro millecinquantotto/00 Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 4,4 - PR = 5,6.	cad	1.058,00	4%
13.30.98.25	cadauno euro millecentoventinove/00 Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 6,1 - PR =	cad	1.129,00	4%
13.30.98.26	7,1. cadauno euro milletrecentouno/00 Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 7,2 - PR =	cad	1.301,00	4%
13.00.00.20	8,6. cadauno euro milletrecentoquarantatre/00	cad	1.343,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.98.27	Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 10,0 - PR = 11,6.			
13.30.98.28	cadauno euro milletrecentonovantatre/00 Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 12,4 - PR = 15,2.	cad	1.393,00	4%
13.30.99.0	cadauno euro milleottocentouno/00 Accessori per condizionatori d'ambiente di tipo monosplit, twinsplit e triplesplit. Accessori per condizionatori autonomi di tipo monosplit, twinsplit e triplesplit costituiti da schede e/o dispositivi da aggiungere al costo base per ottenere il completamento	cad	1.801,00	4%
	dell'installazione oppure funzioni aggiuntive. Quando si utilizza il pannello di comando centralizzato, ciascuna unità interna deve essere corredata della propria scheda di interfaccia.			
13.30.99.1	Pannello di comando fino a 5 unità interne. cadauno euro duecentootto/00	cad	208,00	4%
13.30.99.2	Scheda di interfaccia per controllo remoto. cadauno euro centotrenta/00	cad	130,00	4%
13.30.99.3	Scheda di interfaccia per comando di apparecchiatura esterna.	oud		
13.30.99.4	cadauno euro centonove/00 Kit per funzione di raffreddamento con basse temperature esterne.	cad	109,00	4%
13.30.99.5	cadauno euro cinquantuno/00 Griglia aspirazione e filtro per unità canalizzabile fino a PF =	cad	51,00	4%
13.30.99.6	5,5 kW. cadauno euro duecentoventiquattro/00 Griglia aspirazione e filtro per unità canalizzabile fino a PF =	cad	224,00	4%
13.30.33.0	7,5 kW. cadauno euro duecentoquarantaquattro/00	cad	244,00	4%
13.30.99.7	Griglia aspirazione e filtro per unità canalizzabile fino a PF = 12,5 kW.			
	cadauno euro duecentosettantaquattro/00	cad	274,00	4%
13.30.99.8	Plenum con attacchi circolari per unità canalizzabile fino a PF = 5,5 kW.			
13.30.99.9	cadauno euro centoventiquattro/00 Plenum con attacchi circolari per unità canalizzabile fino a PF = 7,5 kW.	cad	124,00	4%
13.30.99.10	cadauno euro duecentotrentatre/00 Plenum con attacchi circolari per unità canalizzabile fino a	cad	233,00	4%
13.30.99.11	PF = 12,5 kW. cadauno euro trecentocinquantuno/00 Kit per pompa sollevamento condensa.	cad	351,00	4%
13.30.99.11	cadauno euro duecentodiciassette/00 Giunto di sdoppiamento in 2 linee per tubazioni frigorifere.	cad	217,00	4%
	cadauno euro centodue/00	cad	102,00	4%
13.30.99.13	Giunto di sdoppiamento in 3 linee per tubazioni frigorifere. cadauno euro centoventicinque/00 Ventilatore maggiorato per unità esterne con PE = 20.0 e	cad	125,00	4%
13.30.99.14	Ventilatore maggiorato per unità esterne con PF = 20,0 e 24,0 kW. cadauno euro trecentoventisette/00	cad	327,00	4%
13.30.100.0	Condizionatore d'ambiente solo raffreddamento, tipo multisplit.		3,00	- , ,

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
	Condizionatore autonomo d'ambiente per solo raffreddamento, utilizzante gas frigorifero ecologico, con una sola unità esterna con condensazione in aria in grado di alimentare fino ad un massimo di 5 unità interne tramite linee frigorifere distinte per ciascuna unità interna. L'unità esterna, dotata di compressore ad inverter, e' disponibile in 4 modelli differenziati per potenza e per numero di unità interne collegabili ed e' corredata della carica di gas frigorifero. Ciascuna unità esterna e' caratterizzata inoltre da una lunghezza massima complessiva delle linee frigorifere ad essa collegabili. Le unità interne, ciascuna dotata di proprio regolatore di temperatura a microprocessore (con comando a filo o ad infrarossi) per un funzionamento indipendente di ciascuna unità, sono disponibili nelle versioni a parete in vista, a pavimento in vista, a soffitto in vista, a cassetta per montaggio in controsoffitto, canalizzabile da controsoffitto. Come accessori sono disponibili, il pannello di comando centralizzato di tutte le unità interne le quali devono essere accessoriate delle relative schede di interfaccia al pannello di comando centralizzato. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera max con aria esterna a 35° C b.s. e aria interna a 27° C b.s. e 19,5° C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza elettrica max assorbita non superiore a: PA (kW). Numero di unità interne collegabili: N. Lunghezza massima complessiva delle linee frigorifere collegate ad un'unica unità esterna: L (m).			
13.30.100.1	Unità esterna con PF=4,2 - PA=1,5 - N=2 - L=30. cadauno euro novecentosessanta/00	cad	960,00	4%
13.30.100.2 13.30.100.3	Unità esterna con PF=6,5 - PA=2,2 - N=3 - L=45. cadauno euro millequattrocentonovanta/00 Unità esterna con PF=9,2 - PA=3,5 - N=4 - L=60.	cad	1.490,00	4%
13.30.100.4	cadauno euro duemilaseicentonovanta/00 Unità esterna con PF=9,9 - PA=3,7 - N=5 - L=75.	cad	2.690,00	4%
13.30.100.4	cadauno euro tremilatrecento/00 Unità interna a parete in vista PF=2,3.	cad	3.300,00	4%
13.30.100.6	cadauno euro quattrocentoottanta/00 Unità interna a parete in vista PF=3,4.	cad	480,00	4%
13.30.100.7	cadauno euro cinquecentotrenta/00 Unità interna a parete in vista PF=5,1.	cad	530,00	4%
13.30.100.8	cadauno euro settecentotrenta/00 Unità interna a pavimento in vista PF=2,3.	cad	730,00	4%
13.30.100.9	cadauno euro seicentoquaranta/00 Unità interna a pavimento in vista PF=3,4.	cad	640,00	4%
13.30.100.10	cadauno euro settecentoventi/00 Unità interna a pavimento in vista PF=5,1.	cad	720,00	4%
13.30.100.11	cadauno euro <i>milleventi</i> /00 Unità interna a soffitto in vista PF=2,3.	cad	1.020,00	4%
13.30.100.12	cadauno euro quattrocentosettantasette/00 Unità interna a soffitto in vista PF=3,4.	cad	477,00	4%
	cadauno euro cinquecentotrenta/00	cad	530,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.100.13	Unità interna a soffitto in vista PF=5,1.			
13.30.100.14	cadauno euro settecentoventi/00 Unità interna a cassetta da controsoffitto PF=2,3.	cad	720,00	4%
13.30.100.15	cadauno euro millecentodieci/00 Unità interna a cassetta da controsoffitto PF=3,4.	cad	1.110,00	4%
	cadauno euro milleduecentosettanta/00	cad	1.270,00	4%
13.30.100.16	Unità interna a cassetta da controsoffitto PF=5,1. cadauno euro milleduecentoottanta/00	cad	1.280,00	4%
13.30.100.17	Unità interna canalizzabile da controsoffitto PF=2,3. cadauno euro ottocentocinguanta/00	cad	850,00	4%
13.30.100.18	Unità interna canalizzabile da controsoffitto. PF=3,4.		·	
13.30.100.19	cadauno euro milletrenta/00 Unità interna canalizzabile da controsoffitto. PF=5,1.	cad	1.030,00	4%
13.30.110.0	cadauno euro millenovanta/00 Condizionatore d'ambiente a pompa di calore con	cad	1.090,00	4%
13.30.110.1	inverter, tipo multisplit. Condizionatore autonomo d'ambiente a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, con una sola unita' esterna con condensazione in aria in grado di alimentare fino ad un massimo di 5 unita' interne tramite linee frigorifere distinte per ciascuna unita' interna. L'unita' esterna, dotata di compressore ad inverter, e' disponibile in 4 modelli differenziati per potenza e per numero di unita' interne collegabili ed e' corredata della carica di gas frigorifero. Ciascuna unita' esterna e' caratterizzata inoltre da una lunghezza massima complessiva delle linee frigorifere ad essa collegabili. Le unita' interne, ciascuna dotata di proprio regolatore di temperatura a microprocessore (con comando a filo o ad infrarossi) per un funzionamento indipendente di ciascuna unità, sono disponibili nelle versioni a parete in vista, a pavimento in vista, a soffitto in vista, a cassetta per montaggio in controsoffitto, canalizzabile da controsoffitto. Come accessori sono disponibili il pannello di comando che permette il comando centralizzato di tutte le unita' interne le quali devono essere accessoriate delle relative schede di interfaccia al pannello di comando centralizzato. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera massima con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento massima con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica massima assorbita non superiore a: PA (kW). Numero di unita' interne collegabili: N. Lunghezza massima complessiva delle linee frigorifere collegate ad un'unica unita' esterna: L (m).	cad	1.140,00	4%
13.30.110.2	Unità esterna con PF=6,5 - PR=7,3 - PA=2,4 - N=3 - L=45. cadauno euro milleottocentotrenta/00			4% 4%
13.30.110.3	Unità esterna con PF=9,3 - PR=10,9 - PA=2,8 - N=4 - L=70. cadauno euro duemilaottocentonovanta/00	cad cad	1.830,00 2.890,00	4% 4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.110.4	Unità esterna con PF=9,9 - PR=11,1 - PA=3,4 - N=5 - L=75.			
13.30.110.5	cadauno euro tremilaquattrocentosessanta/00 Unita' interna a parete in vista .PF=2,3 - PR=3,2.	cad	3.460,00	4%
13.30.110.6	cadauno euro seicentodieci/00 Unita' interna a parete in vista. PF=3,4 - PR=4,1.	cad	610,00	4%
13.30.110.7	cadauno euro seicentonovanta/00 Unita' interna a parete in vista. PF=5,1 - PR=5,8.	cad	690,00	4%
	cadauno euro novecentoottanta/00	cad	980,00	4%
13.30.110.8	Unita' interna a pavimento in vista. PF=2,3 - PR=3,2. cadauno euro settecento/00	cad	700,00	4%
13.30.110.9	Unita' interna a pavimento in vista. PF=3,4 - PR=4,1. cadauno euro settecentonovanta/00	cad	790,00	4%
13.30.110.10	Unita' interna a pavimento in vista. PF=5,1 - PR=5,8.	cad	1.140,00	4%
13.30.110.11	cadauno euro millecentoquaranta/00 Unita' interna a soffitto in vista. PF=2,3 - PR=3,2.			
13.30.110.12	cadauno euro seicento/00 Unita' interna a soffitto in vista. PF=3,4 - PR=4,1.	cad	600,00	4%
13.30.110.13	cadauno euro seicentoottanta/00 Unita' interna a soffitto in vista. PF=5,1 - PR=5,8.	cad	680,00	4%
	cadauno euro novecentosettanta/00	cad	970,00	4%
13.30.110.14	Unita' interna a cassetta da controsoffitto. PF=2,3 - PR=3,2. cadauno euro millecentodieci/00	cad	1.110,00	4%
13.30.110.15	Unita' interna a cassetta da controsoffitto. PF=3,4 - PR=4,1. cadauno euro milleduecentosettanta/00	cad	1.270,00	4%
13.30.110.16	Unita' interna a cassetta da controsoffitto. PF=5,1 - PR=5,8. cadauno euro milleduecentoottanta/00	cad	1.280,00	4%
13.30.110.17	Unita' interna canalizzabile da controsoffitto. PF=2,3 -	Cau	1.200,00	4 /0
13.30.110.18	PR=3,2. cadauno euro ottocentocinquanta/00 Unita' interna canalizzabile da controsoffitto. PF=3,4 -	cad	850,00	4%
	PR=4,1. cadauno euro milletrenta/00	cad	1.030,00	4%
13.30.110.19	Unita' interna canalizzabile da controsoffitto. PF=5,1 - PR=5,8.			
13.30.115.0	cadauno euro millenovanta/00 Accessori per condizionatori d'ambiente di tipo multisplit.	cad	1.090,00	4%
	Accessori per condizionatori autonomi di tipo multisplit costituiti griglie di ripresa per unità canalizzabili da controsoffitto oppure da schede e/o dispositivi da aggiungere al costo base per ottenere il completamento dell'installazione oppure funzioni aggiuntive. Quando si utilizza il pannello di comando centralizzato, ciascuna unità interna deve essere corredata della propria scheda di interfaccia.			
13.30.115.1	Griglia di ripresa per unità canalizzabile. cadauno euro trecentosei/00	cad	306,00	4%
13.30.115.2	Plenum mandata con attacchi circolari per unità canalizzabile.	Cau	300,00	→ /0
13.30.115.3	cadauno euro centoquarantadue/00 Pannello di comando centralizzato.	cad	142,00	4%
10.00.110.0	cadauno euro duecentosettantasette/00	cad	277,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.115.4	Scheda di interfaccia per ogni unità interna.			
	cadauno euro duecentotre/00	cad	203,00	4%
13.30.115.5	Kit per pompa sollevamento condensa.		,	
	cadauno euro duecentonovantasei/00	cad	296,00	4%
13.30.120.0	Impianto per condizionamento ambienti a pompa di calore del tipo a volume di refrigerante variabile. Impianto per condizionamento ambienti a pompa di calore del tipo a volume di refrigerante variabile, utilizzante gas frigorifero ecologico, costituito da una unita' esterna condensata in aria in grado di alimentarer fino ad un massimo di 64 unita' interne tramite un'unica linea frigorifera a due tubi da cui si derivano le alimentazioni per le unita' interne. L'unita' esterna, dotata di compressori a velocita' variabile comandati da inverter, e' di tipo modulare e può avere una potenza frigorifera nominale da un minimo di 14 kW ad un massimo di 147 kW con una corrispondente potenza di riscaldamento nominale da un minimo di 16 kW ad un massimo di 170 kW ed una potenza elettrica assorbita da un minimo di 3,5 kW ad un massimo di 48,6 kW. Le unita' interne, ciascuna dotata di proprio regolatore di temperatura a microprocessore, sono disponibili nelle versioni a parete in vista, a pavimento in vista, a pavimento da incasso, a soffitto in vista, a soffitto da incasso canalizzabile, a cassetta per montaggio in controsoffitto. Il circuito frigorifero può avere una lunghezza massima di 165 m fra unità esterna ed unità interna più lontana con un dislivello massimo di 40 m. L'unita' esterna è valutata con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale. Le unità interne sono valutate in base alla loro tipologia e potenza. Nel prezzo è compreso la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere di fissaggio con esclusione delle tracce su muratura, degli accessori, delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. La potenza frigorifera nominale, PF (kW), è espressa con aria esterna a 35°C b.s. ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. La potenza di riscaldamento nominale, PR (kW), è espressa con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s.			
13.30.120.2	cadauno euro duemilaquattrocentosettanta/00 Quota variabile in funzione della potenza frigorifera	cad	2.470,00	4%
	nominale. cadauno euro trecentotrentuno/00	cad	331,00	4%
13.30.120.3	Unità interna a parete in vista con PF=2,2 - PR=2,5. cadauno euro ottocentocinquanta/00	cad	850,00	4%
13.30.120.4	Unità interna a parete in vista con PF=2,8 - PR=3,2. cadauno euro ottocentosettanta/00	cad	870,00	4%
13.30.120.5	Unità interna a parete in vista con PF=3,6 - PR=4,0. cadauno euro ottocentonovanta/00	cad	890,00	4%
13.30.120.6	Unità interna a parete in vista con PF=4,5 - PR=5,0.		·	
13.30.120.7	cadauno euro novecentotrenta/00 Unità interna a pavimento in vista con PF=2,2 - PR=2,5.	cad	930,00	4%
13.30.120.8	cadauno euro millesettanta/00 Unità interna a pavimento in vista con PF=2,8 - PR=3,2.	cad	1.070,00	4%
	cadauno euro milleottanta/00	cad	1.080,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.120.9	Unità interna a pavimento in vista con PF=3,6 - PR=4,0.			
13.30.120.10	cadauno euro millecentodieci/00	cad	1.110,00	4%
13.30.120.10	Unità interna a pavimento in vista con PF=4,5 - PR=5,0. cadauno euro millecentotrenta/00	cad	1.130,00	4%
13.30.120.11	Unità interna a pavimento da incasso con PF=2,2 - PR=2,5.			
13.30.120.12	cadauno euro milleventi/00 Unità interna a pavimento da incasso con PF=2,8 - PR=3,2.	cad	1.020,00	4%
10.00.120.12	cadauno euro millequaranta/00	cad	1.040,00	4%
13.30.120.13	Unità interna a pavimento da incasso con PF=3,6 - PR=4,0.		4 000 00	40/
13.30.120.14	cadauno euro millesessanta/00 Unità interna a pavimento da incasso con PF=4,5 - PR=5,0.	cad	1.060,00	4%
10.00.120.11	cadauno euro milleottanta/00	cad	1.080,00	4%
13.30.120.15	Unità interna a soffitto in vista con PF=3,6 - PR=4,0.		4 500 00	40/
13.30.120.16	cadauno euro millecinquecentoottanta/00 Unità interna a soffitto in vista con PF=7,1 - PR=8,0.	cad	1.580,00	4%
	cadauno euro milleseicentosettanta/00	cad	1.670,00	4%
13.30.120.17	Unità interna a soffitto da incasso canalizzabile con PF=2,2 - PR=2,5.			
	cadauno euro millecinquanta/00	cad	1.050,00	4%
13.30.120.18	Unità interna a soffitto da incasso canalizzabile con PF=2,8 - PR=3,2.			
	cadauno euro millecentoottanta/00	cad	1.180,00	4%
13.30.120.19	Unità interna a soffitto da incasso canalizzabile con PF=3,6 - PR=4,0.			
	cadauno euro milleduecentodieci/00	cad	1.210,00	4%
13.30.120.20	Unità interna a soffitto da incasso canalizzabile con PF=4,5 - PR=5,0.			
	cadauno euro milleduecentocinquanta/00	cad	1.250,00	4%
13.30.120.21	Unità interna a cassetta da incasso con PF=2,2 - PR=2,5.	and	4 440 00	40/
13.30.120.22	cadauno euro millequattrocentodieci/00 Unità interna a cassetta da incasso con PF=2,8 - PR=3,2.	cad	1.410,00	4%
	cadauno euro millequattrocentonovanta/00	cad	1.490,00	4%
13.30.120.23	Unità interna a cassetta da incasso con PF=3,6 - PR=4,0. cadauno euro millecinquecentotrenta/00	and	1.530,00	4%
13.30.120.24	Unità interna a cassetta da incasso con PF=4,5 - PR=5,0.	cad	1.530,00	470
	cadauno euro milleseicento/00	cad	1.600,00	4%
13.30.121.0	Impianto per condizionamento ambienti a recupero di calore, tipo a volume di refrigerante variabile con distribuzione a tre tubi. Impianto per condizionamento ambienti a recupero di calore del tipo a volume di refrigerante variabile, utilizzante gas frigorifero ecologico, in grado di alimentare simultaneamente unità interne destinate sia al riscaldamento che al raffrescamento. Il recupero di calore avviene utilizzando le unità interne, in funzione delle necessità ambientali, come condensatori ed evaporatori dello stesso circuito frigorifero, mentre l'unità esterna dissipa il solo calore non smaltito dalle unità interne. L'impianto è costituito da una sola unita' esterna condensata in aria in grado di alimentare, tramite un'unica linea frigorifera a tre tubi, delle unità selettrici di riscaldamento/raffrescamento che a loro volta alimentano le unita' interne (in numero massimo di 40). L'unita' esterna, dotata di compressori a velocita' variabile comandati da inverter, e' di tipo modulare e può avere una potenza			

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della	% minima incidenza
			sicurezza €	sicurezza
	frigorifera nominale da un minimo di 22,4 kW ad un massimo di 133,5 kW con una corrispondente potenza di riscaldamento nominale da un minimo di 25 kW ad un massimo di 150 kW ed una potenza elettrica assorbita da un minimo di 7,0 kW ad un massimo di 46,9 kW. Le unita' interne, ciascuna dotata di proprio regolatore di temperatura a microprocessore, sono disponibili nelle versioni a parete in vista, a pavimento in vista, a pavimento da incasso, a soffitto in vista, a soffitto da incasso canalizzabile, a cassetta per montaggio in controsoffitto. Il circuito frigorifero può avere una lunghezza massima di 150 m fra unità esterna ed unità interna più lontana con un dislivello massimo di 50 m. L'unita' esterna è valutata con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale. Le unità interne sono valutate in base alla loro tipologia e potenza. Le unità selettrici sono valutate in base alla loro potenza. Nel prezzo è compreso la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere di fissaggio con esclusione delle tracce su muratura,		€	
40.00.404.4	degli accessori, delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. La potenza frigorifera nominale, PF (kW), è espressa con aria esterna a 35°C b.s. ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. La potenza di riscaldamento nominale, PR (kW), è espressa con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s.			
13.30.121.1 13.30.121.2	Quota fissa per ciascuna unità esterna. cadauno euro milletrecentoquaranta/00 Uota Quota variabile in funzione della potenza nominale	cad	1.340,00	4%
	frigorifera. cadauno euro trecentosettantacinque/00	cad	375,00	4%
13.30.121.3	Unità interna a parete in vista con PF=2,2 - PR=2,5. cadauno euro ottocentocinquanta/00	cad	850,00	4%
13.30.121.4 13.30.121.5	Unità interna a parete in vista con PF=2,8 - PR=3,2. cadauno euro ottocentosettanta/00	cad	870,00	4%
13.30.121.6	Unità interna a parete in vista con PF=3,6 - PR=4,0. cadauno euro ottocentonovanta/00 Unità interna a parete in vista con PF=4,5 - PR=5,0.	cad	890,00	4%
13.30.121.7	cadauno euro novecentotrenta/00 Unità interna a pavimento in vista con PF=2,2 - PR=2,5.	cad	930,00	4%
13.30.121.7	cadauno euro millesettanta/00 Unità interna a pavimento in vista con PF=2,8 - PR=3,2.	cad	1.070,00	4%
13.30.121.9	cadauno euro milleottanta/00 Unità interna a pavimento in vista con PF=3,6 - PR=4,0.	cad	1.080,00	4%
13.30.121.10	cadauno euro millecento/00 Unità interna a pavimento in vista con PF=4,5 - PR=5,0.	cad	1.100,00	4%
13.30.121.10	cadauno euro millecentotrenta/00 Unità interna a pavimento da incasso con PF=2,2 - PR=2,5.	cad	1.130,00	4%
13.30.121.11	cadauno euro milleventi/00 Unità interna a pavimento da incasso con PF=2,8 - PR=3,2.	cad	1.020,00	4%
13.30.121.12	cadauno euro millequaranta/00 Unità interna a pavimento da incasso con PF=3,6 - PR=4,0.	cad	1.040,00	4%
13.30.121.13	cadauno euro millesessanta/00 Unità interna a pavimento da incasso con PF=4,5 - PR=5,0.	cad	1.060,00	4%
10.00.121.14	cadauno euro milleottanta/00	cad	1.080,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.121.15	Unità interna a soffitto in vista con PF=3,6 - PR=4,0.			
	cadauno euro millecinquecentoottanta/00	cad	1.580,00	4%
13.30.121.16	Unità interna a soffitto in vista con PF=7,1 - PR=8,0.			
l	cadauno euro milleseicentosettanta/00	cad	1.670,00	4%
13.30.121.17	Unità interna a soffitto da incasso canalizzabile con PF=2,2 - PR=2,5.			
	cadauno euro millecinquanta/00	cad	1.050,00	4%
13.30.121.18	Unità interna a soffitto da incasso canalizzabile con PF=2,8		,	- 70
	- PR=3,2.			
40 00 404 40	cadauno euro millecentoottanta/00	cad	1.180,00	4%
13.30.121.19	Unità interna a soffitto da incasso canalizzabile con PF=3,6 - PR=4,0.			
	cadauno euro milleduecentodieci/00	cad	1.210,00	4%
13.30.121.20	Unità interna a soffitto da incasso canalizzabile con PF=4,5		,	
	- PR=5,0.			
40 00 404 04	cadauno euro milleduecentocinquanta/00	cad	1.250,00	4%
13.30.121.21	Unità interna a cassetta da incasso con PF=2,2 - PR=2,5. cadauno euro millequattrocentodieci/00	ood	1.410,00	4%
13.30.121.22	Unità interna a cassetta da incasso con PF=2,8 - PR=3,2.	cad	1.410,00	4 70
13.30.121.22	cadauno euro millequattrocentonovanta/00	cad	1.490,00	4%
13.30.121.23	Unità interna a cassetta da incasso con PF=3,6 - PR=4,0.	Juan	11100,00	.,,
	cadauno euro millecinquecentotrenta/00	cad	1.530,00	4%
13.30.121.24	Unità interna a cassetta da incasso con PF=4,5 - PR=5,0.			
	cadauno euro milleseicento/00	cad	1.600,00	4%
13.30.121.25	Unità selettrice per alimentare unità interne fino ad un max di PF=11,2 - PR=12,5.			
	cadauno euro quattrocentoottantaquattro/00	cad	484,00	4%
13.30.121.26	Unità selettrice per alimentare unità interne fino ad un max di PF=18,5 - PR=20,0.			
40 00 404 07	cadauno euro ottocentoquaranta/00	cad	840,00	4%
13.30.121.27	Unità selettrice per alimentare unità interne fino ad un max di PF=28,0 - PR=32,0.			
	cadauno euro milleseicento/00	cad	1.600,00	4%
13.30.122.0	Accessori per condizionatori d'ambiente di tipo a volume di refrigerante variabile con distribuzione a due		·	
	o tre tubi. Accessori per condizionatori autonomi di tipo centralizzato con distribuzione a due o tre tubi costituiti da pannelli di comando, schede e/o dispositivi da aggiungere al costo base per ottenere il completamento dell'installazione oppure funzioni aggiuntive.			
13.30.122.1	Comando a filo per unità interna.			
	cadauno euro centosette/00	cad	107,00	4%
13.30.122.2	Telecomando a infrarossi per unità interna.			
140.00.400.0	cadauno euro duecentodieci/00	cad	210,00	4%
13.30.122.3	Sonda ambiente remota	604	00.00	4%
13.30.122.4	cadauno euro novanta/00 Pannello centralizzato di comando TOUCH CONTROL per 64 unità.	cad	90,00	4 70
	cadauno euro duemilaquattrocento/00	cad	2.400,00	4%
13.30.122.5	Pannello centralizzato di comando TOUCH CONTROL per 128 unità.		,	
i	cadauno euro tremiladuecentotrenta/00	cad	3.230,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.122.6	Web software per controllo remoto tramite internet. cadauno euro ottocentoquaranta/00	cad	840,00	4%
13.30.122.7	Scheda-software per ripartizione proporzionale dei consumi.		0.440.00	40/
13.30.122.8	cadauno euro duemilacentodieci/00 Scheda di interfaccia per comando remoto.	cad	2.110,00	4%
13.30.122.9	cadauno euro trecentododici/00 Scheda di interfaccia per 8 ingressi/uscite digitali. cadauno euro ottocento/00	cad	312,00	4%
13.30.122.10	Scheda per riduzione rumore (e potenza) unità esterna. cadauno euro trecentoottanta/00	cad	800,00	4% 4%
13.30.122.11	Giunto doppio di derivazione per potenze frigorifere fino a 22 kW.	cad	380,00	4%
13.30.122.12	cadauno euro centoquarantatre/00 Giunto doppio di derivazione per potenze frigorifere da 22 kW a 32 kW.	cad	143,00	4%
13.30.122.13	cadauno euro centoquarantatre/00 Giunto doppio di derivazione per potenze frigorifere da 32 kW a 72 kW.	cad	143,00	4%
13.30.122.14	cadauno euro centoquarantatre/00 Giunto triplo di derivazione per potenze frigorifere oltre 72	cad	143,00	4%
13.30.122.15	kW. cadauno euro duecentoventidue/00 Giunto triplo di derivazione per potenze frigorifere fino a 22	cad	222,00	4%
13.30.122.16	kW. cadauno euro centosettantotto/00 Giunto triplo di derivazione per potenze frigorifere da 22 kW	cad	178,00	4%
13.30.122.17	a 32 kW. cadauno euro centonovantotto/00 Giunto triplo di derivazione per potenze frigorifere da 32 kW	cad	198,00	4%
13.30.122.18	a 72 kW. cadauno euro duecentosettanta/00 Giunto triplo di derivazione per potenze frigorifere oltre 72	cad	270,00	4%
13.30.122.19	kW. cadauno euro trecentocinquantanove/00 Collettore doppio di distribuzione a 8 attacchi per potenze	cad	359,00	4%
13.30.122.20	frigorifere fino a 32 kW. cadauno euro trecentoquaranta/00 Collettore doppio di distribuzione a 8 attacchi per potenze	cad	340,00	4%
	frigorifere da 32 kW a 72 kW. cadauno euro trecentosettantanove/00	cad	379,00	4%
13.30.122.21	Collettore doppio di distribuzione a 8 attacchi per potenze frigorifere oltre 72 kW. cadauno euro quattrocentoquarantacinque/00	cad	445,00	4%
13.30.122.22	Collettore triplo di distribuzione a 8 attacchi per potenze frigorifere fino a 32 kW.			
13.30.122.23	cadauno euro quattrocentonovantatre/00 Collettore triplo di distribuzione a 8 attacchi per potenze frigorifere da 32 kW a 72 kW.	cad	493,00	4%
13.30.122.24	cadauno euro cinquecentoquaranta/00 Collettore triplo di distribuzione a 8 attacchi per potenze frigorifere oltre 72 kW.	cad	540,00	4%
13.30.122.25	cadauno euro seicentosessanta/00 Kit per pompa sollevamento condensa.	cad	660,00	4%
	cadauno euro duecentonovantasei/00	cad	296,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.150.0 13.30.150.1	Condizionatore d'ambiente per piccoli locali, tipo con condensatore raffreddato ad acqua. Condizionatore autonomo d'ambiente per piccoli locali, utilizzante gas frigorifero ecologico, con condensatore raffreddato ad acqua costituito da mobile metallico in acciaio verniciato, batteria evaporante, ventilatori centrifughi, termostato ambiente, compressore alternativo o rotativo, valvola pressostatica regolatrice della portata d'acqua di raffreddamento, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Il condizionatore e' predisposto per l'inserimento di una batteria di riscaldamento ad acqua calda oppure elettrica. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con aria entrante a 19°C b.u.: PF (kW). Potenza elettrica assorbita: PA (kW). PF = 3,00 - PA = 0,87. cadauno euro millesettecentodiciotto/00	cad	1.718,00	4%
13.30.150.2	PF = 4,50 - PA = 1,25. cadauno euro millenovecentosessantasei/00	cad	1.966,00	4%
13.30.150.3	Batteria riscaldamento ad acqua con potenza > 4,35 kW. cadauno euro centosessantasette/00	cad	167,00	4%
13.30.150.4	Batteria riscaldamento elettrica da 1,20 kW. cadauno euro centosessantadue/00	cad	162,00	4%
13.30.160.0	Condizionatore d'ambiente per locali medi e grandi, tipo con condensatore raffreddato ad acqua, potenza nominale frigorifera 10,0 kW. Condizionatore autonomo d'ambiente con condensatore raffreddato ad acqua per locali medi e grandi costituito da una unità interna ad armadio completa di mobile metallico verniciato, isolante termoacustico, griglia di aspirazione con filtro piano rigenerabile, batteria evaporante, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, compressore ermetico a gas frigorifero ecologico, condensatore ad acqua di torre o di pozzo. Portata nominale dell'aria trattata: 2000 mc/h; pressione statica disponibile: 120 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19° C b.u. e temperatura di condensazione a 40°C: 10 kW; consumo di acqua di torre a 29° C: 1,8 mc/h; potenza elettrica assorbita: 3,7 kW; potenzialità termica con batteria a 3 ranghi, acqua a 70°C ed aria a 20°C: 17 kW. Il condizionatore e' corredato di termostato ambiente, pressostato doppio di sicurezza, quadro elettrico con sezionatore, pulsante avviamento, teleruttori, relè termici, commutatore. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con bocchette ad alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la valvola pressostatica per funzionamento con acqua di pozzo o acquedotto. Sono esclusi i collegamenti elettrici.			
13.30.160.1 13.30.160.2	Condizionatore autonomo raffreddato ad acqua. cadauno euro tremilasettecentosessantaquattro/00 Plenum di mandata con bocchette.	cad	3.764,00	4%
	cadauno euro duecentosessanta/00	cad	260,00	4%
13.30.160.3	Batteria di riscaldamento ad acqua. cadauno euro trecentosettantadue/00	cad	372,00	4%
13.30.160.4	Valvola pressostatica per regolazione acqua. cadauno euro centoventisei/00	cad	126,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.170.0	Condizionatore d'ambiente per locali medi e grandi, tipo con condensatore raffreddato ad acqua, potenza nominale frigorifera 17,0 kW. Condizionatore autonomo d'ambiente con condensatore raffreddato ad acqua per locali medi e grandi costituito da una unità interna ad armadio completa di mobile metallico verniciato, isolante termoacustico, griglia di aspirazione con filtro piano rigenerabile, batteria evaporante, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, compressore ermetico a gas frigorifero ecologico, condensatore ad acqua di torre o di pozzo. Portata nominale dell'aria trattata: 3400 mc/h; pressione statica disponibile: 150 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19° C b.u. e temperatura di condensazione a 40°C: 17 kW; consumo di acqua di torre a 29° C: 2,6 mc/h; potenza elettrica assorbita: 5,6 kW; potenzialità termica con batteria a 3 ranghi, acqua a 70°C ed aria a 20°C: 28 kW. Il condizionatore e' corredato di termostato ambiente, pressostato doppio di sicurezza, quadro elettrico con sezionatore, pulsante avviamento, teleruttori, relè termici, commutatore. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con bocchette ad alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la valvola pressostatica per funzionamento con acqua di pozzo o acquedotto. Sono			
13.30.170.1	esclusi i collegamenti elettrici. Condizionatore autonomo raffreddato ad acqua. cadauno euro quattromilaseicentonovantuno/00	cad	4.691,00	4%
13.30.170.2	Plenum di mandata con bocchette. cadauno euro trecentoventitre/00	cad	323,00	4%
13.30.170.3 13.30.170.4	Batteria di riscaldamento ad acqua. cadauno euro quattrocentoquarantuno/00 Valvola pressostatica per regolazione acqua.	cad	441,00	4%
13.30.180.0	Condizionatore d'ambiente per locali medi e grandi, tipo con condensatore raffreddato ad acqua, potenza nominale frigorifera 25,0 kW. Condizionatore autonomo d'ambiente con condensatore raffreddato ad acqua per locali medi e grandi costituito da una unità interna ad armadio completa di mobile metallico verniciato, isolante termoacustico, griglia di aspirazione con filtro piano rigenerabile, batteria evaporante, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, compressore ermetico a gas frigorifero ecologico, condensatore ad acqua di torre o di pozzo. Portata nominale dell'aria trattata: 5100 mc/h; pressione statica disponibile: 150 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19° C b.u. e temperatura di condensazione a 40°C: 25 kW; consumo di acqua di torre a 29° C: 3,9 mc/h; potenza elettrica assorbita: 7,3 kW; potenzialità termica con batteria a 3 ranghi, acqua a 70°C ed aria a 20°C: 40 kW. Il condizionatore e' corredato di termostato ambiente, pressostato doppio di sicurezza, quadro elettrico con sezionatore, pulsante avviamento, teleruttori, relè termici, commutatore. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con bocchette ad alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la valvola pressostatica per funzionamento con acqua di pozzo o acquedotto. Sono	cad	147,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
	oselusi i sellegamenti elettrisi			
13.30.180.1	esclusi i collegamenti elettrici. Condizionatore autonomo raffreddato ad acqua.			
13.30.100.1	cadauno euro seimilacinquecentosessantotto/00	cad	6.568,00	4%
13.30.180.2	Plenum di mandata con bocchette.	Juan	0.000,00	470
10.00.100.2	cadauno euro quattrocentoquarantasei/00	cad	446,00	4%
13.30.180.3	Batteria di riscaldamento ad acqua.		110,00	- 70
	cadauno euro cinquecentoottantotto/00	cad	588,00	4%
13.30.180.4	Valvola pressostatica per regolazione acqua.			
	cadauno euro centoquarantasette/00	cad	147,00	4%
13.30.190.0	Condizionatore d'ambiente per locali medi e grandi, tipo con condensatore raffreddato ad acqua, potenza nominale frigorifera 34,0 kW. Condizionatore autonomo d'ambiente con condensatore raffreddato ad acqua per locali medi e grandi costituito da una unità interna ad armadio completa di mobile metallico verniciato, isolante termoacustico, griglia di aspirazione con filtro piano rigenerabile, batteria evaporante, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, compressore ermetico a gas frigorifero ecologico, condensatore ad acqua di torre o di pozzo. Portata nominale dell'aria trattata: 6800 mc/h; pressione statica disponibile: 150 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19° C b.u. e temperatura di condensazione a 40°C: 34 kW; consumo di acqua di torre a 29° C: 5,1 mc/h; potenza elettrica assorbita: 11,2 kW; potenzialità termica con batteria a 3 ranghi, acqua a 70°C ed aria a 20°C: 53 kW. Il condizionatore e' corredato di termostato ambiente, pressostato doppio di sicurezza, quadro elettrico con sezionatore, pulsante avviamento, teleruttori, relè termici, commutatore. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con bocchette ad alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la valvola pressostatica per funzionamento con acqua di pozzo o acquedotto. Sono esclusi i collegamenti elettrici.			
13.30.190.1 13.30.190.2	Condizionatore autonomo raffreddato ad acqua. cadauno euro ottomilanovecentocinquantatre/00 Plenum di mandata con bocchette.	cad	8.953,00	4%
. 5.55. 155.2	cadauno euro cinquecentocinquantatre/00	cad	553,00	4%
13.30.190.3	Batteria di riscaldamento ad acqua.			
	cadauno euro settecentonovantuno/00	cad	791,00	4%
13.30.190.4	Valvola pressostatica per regolazione acqua.			
	cadauno euro duecentonovantaquattro/00	cad	294,00	4%
13.30.200.0	Condizionatore d'ambiente per locali medi e grandi, tipo con condensatore raffreddato ad acqua, potenza nominale frigorifera 50,0 kW. Condizionatore autonomo d'ambiente con condensatore raffreddato ad acqua per locali medi e grandi costituito da una unità interna ad armadio completa di mobile metallico verniciato, isolante termoacustico, griglia di aspirazione con filtro piano rigenerabile, batteria evaporante, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, compressore ermetico a gas frigorifero ecologico, condensatore ad acqua di torre o di pozzo. Portata nominale dell'aria trattata: 10200 mc/h; pressione statica disponibile: 150 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19° C b.u. e temperatura di condensazione a 40°C: 50 kW;			

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.200.1	consumo di acqua di torre a 29° C: 7,9 mc/h; potenza elettrica assorbita: 14,6 kW; potenzialità termica con batteria a 3 ranghi, acqua a 70°C ed aria a 20°C: 77 kW. Il condizionatore e' corredato di termostato ambiente, pressostato doppio di sicurezza, quadro elettrico con sezionatore, pulsante avviamento, teleruttori, relè termici, commutatore. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con bocchette ad alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la valvola pressostatica per funzionamento con acqua di pozzo o acquedotto. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Condizionatore autonomo raffreddato ad acqua.			
13.30.200.2	cadauno euro dodicimilacentoottantaseil00 Plenum di mandata con bocchette.	cad	12.186,00	4%
13.30.200.3	cadauno euro seicentocinquantacinque/00 Batteria di riscaldamento ad acqua.	cad	655,00	4%
13.30.200.4	cadauno euro millequaranta/00 Valvola pressostatica per regolazione acqua.	cad	1.040,00	4%
13.30.210.0	cadauno euro duecentonovantaquattro/00 Condizionatore d'ambiente per locali medi e grandi, tipo con condensatore raffreddato ad acqua, potenza nominale frigorifera 70,0 kW. Condizionatore autonomo d'ambiente con condensatore raffreddato ad acqua per locali medi e grandi costituito da una unità interna ad armadio completa di mobile metallico verniciato, isolante termoacustico, griglia di aspirazione con filtro piano rigenerabile, batteria evaporante, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, compressore ermetico a gas frigorifero ecologico, condensatore ad acqua di torre o di pozzo. Portata nominale dell'aria trattata: 13600 mc/h; pressione statica disponibile: 150 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19° C b.u. e temperatura di condensazione a 40°C: 70 kW; consumo di acqua di torre a 29° C: 13,4 mc/h; potenza elettrica assorbita: 21,7 kW; potenzialità termica con batteria a 3 ranghi, acqua a 70°C ed aria a 20°C: 97 kW. Il condizionatore e' corredato di termostato ambiente, pressostato doppio di sicurezza, quadro elettrico con sezionatore, pulsante avviamento, teleruttori, relè termici, commutatore. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con bocchette ad alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la valvola pressostatica per funzionamento con acqua di pozzo o acquedotto. Sono esclusi i collegamenti elettrici.	cad	294,00	4%
13.30.210.1	esclusi i collegamenti elettrici. Condizionatore autonomo raffreddato ad acqua. cadauno euro quindicimiladuecentosessantuno/00	cad	15.261,00	4%
13.30.210.2	Plenum di mandata con bocchette. cadauno euro novecentosettantadue/00	cad	972,00	4%
13.30.210.3	Batteria di riscaldamento ad acqua. cadauno euro milleduecentoottantanove/00	cad	1.289,00	4%
13.30.210.4	Valvola pressostatica per regolazione acqua. cadauno euro trecentocinquantasei/00	cad	356,00	4%
13.30.220.0	Condizionatore d'ambiente per locali medi e grandi, tipo con condensatore raffreddato ad acqua, potenza nominale frigorifera 93,0 kW. Condizionatore autonomo d'ambiente con condensatore	344	333,33	.,0

una verni		-	sicurezza €	sicurezza
centri varia cond nomi dispo 19° (cons elettri batte cond press sezio comi mani risca funzi	reddato ad acqua per locali medi e grandi costituito da unità interna ad armadio completa di mobile metallico niciato, isolante termoacustico, griglia di aspirazione con piano rigenerabile, batteria evaporante, ventilatori trifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro abile, compressore ermetico a gas frigorifero ecologico, densatore ad acqua di torre o di pozzo. Portata ninale dell'aria trattata: 20400 mc/h; pressione statica conibile: 150 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a C b.u. e temperatura di condensazione a 40°C: 93 kW; sumo di acqua di torre a 29° C: 18,8 mc/h; potenza trica assorbita: 28,1 kW; potenzialità termica con eria a 3 ranghi, acqua a 70°C ed aria a 20°C: 150 kW. Il dizionatore e' corredato di termostato ambiente, esostato doppio di sicurezza, quadro elettrico con ionatore, pulsante avviamento, teleruttori, relè termici, mutatore. Sono disponibili come accessori il plenum di ndata con bocchette ad alette orientabili, la batteria di aldamento ad acqua, la valvola pressostatica per zionamento con acqua di pozzo o acquedotto. Sono			
	lusi i collegamenti elettrici. Idizionatore autonomo raffreddato ad acqua.			
.5.55.225.1	cadauno euro diciannovemilaseicentoventitre/00	cad	19.623,00	4%
13.30.220.2 Plen	num di mandata con bocchette. cadauno euro millecinquecentoquattro/00	cad	1.504,00	4%
13.30.220.3 Batte	eria di riscaldamento ad acqua.			
13.30.220.4 Valve	cadauno euro millenovecentotrentatre/00 vola pressostatica per regolazione acqua.	cad	1.933,00	4%
diret Allac da u distri giunt comp liquic sinte a 40 alla cond guair relat quac acce oper e m esclu Sono gas t di d cond	ccio di condizionatore d'ambiente ad espansione etta. ccio di condizionatore autonomo ad espansione diretta una unità motocondensante oppure da una rete di ribuzione gas frigorifero (a partire da un collettore o nto di derivazione) per una lunghezza massima di m 20, aprendente tubi di rame di diametro adeguato per fase da e fase gassosa, guaine isolanti in elastomero etico estruso di spessore adeguato avente conducibilità 0°C non superiore a 0,042 W/mC e fattore di resistenza diffusione del vapore > 1600, tubazione di scarico densa convogliata fino alla rete principale di scarico, ina in plastica per passaggio alimentazione elettrica con tivi cavi provenienti dall'unità motocondensante o dal dro elettrico di zona. L'allaccio è comprensivo di essori, raccordi, saldature, materiale per giunzioni e re murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati nurature leggere e del rifacimento dell'intonaco con lusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra. In esclusi: la eventuale rete principale di distribuzione frigorifero; l'eventuale collettore di distribuzione o giunto derivazione; la rete principale di scarico di scarico dense; la canaletta in PVC per installazione a vista. ciascun allaccio con potenza frigorifera fino a 4,5 kW.	cad	474,00	4%
	cadauno euro trecentotrentasei/00 ciascun allaccio con potenza frigorifera da 4,6 Kw fino a	cad	336,00	4%
9,0 k		cad	438,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.230.3	Per ciascun allaccio con potenza frigorifera da 9,1 Kw fino a 14,0 kW.			
13.30.230.4	cadauno euro cinquecentocinquantadue/00 Per ciascun allaccio con potenza frigorifera da 14,1 Kw fino a 22,4 kW.	cad	552,00	4%
13.30.230.5	cadauno euro seicentoottantanove/00 Per ciascun allaccio con potenza frigorifera da 22,5 Kw fino a 28,0 kW.	cad	689,00	4%
13.30.231.0	cadauno euro ottocentotrentasei/00 Canaletta in PVC per installazione a parete delle tubazioni per i condizionatori ad espansione diretta. Canaletta in PVC costituita da base e coperchio, particolarmente indicata nell'installazione a parete delle tubazioni per condizionatori ad espansione diretta. La canaletta è conteggiata a metro lineare ed il suo prezzo comprende i pezzi speciali (quali curve, angoli, passaggi a muro, terminali, derivazioni, attraversamenti) e le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere e del rifacimento dell'intonaco con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra.	cad	836,00	4%
13.30.231.1	Canaletta con sezione esterna 60 x 45 mm. al metro euro nove/50 Canaletta con sezione esterna 80 x 60 mm.	m	9,50	4%
13.30.231.3	al metro euro tredici/80 Canaletta con sezione esterna 110 x 75 mm.	m	13,80	4%
13.30.232	al metro euro diciotto/50 Scatola di predisposizione per unità interna di condizionatore d'ambiente ad espansione diretta. Scatola di predisposizione per unità interna di condizionatore autonomo ad espansione diretta costituito da scatola da incasso a parete comprensiva di raccoglitore condensa, coperchio e opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere e del rifacimento dell'intonaco con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra. La scatola, idonea per predisposizioni di unità interne di condizionatori con potenza frigorifera fino a 9,0 kW, ha le seguenti misure indicative: L x H x P = 540 x 135 x 55 mm. Il prezzo è applicato per ciascuna scatola installata.	m	18,50	4%
13.30.250	Cadauno euro ventitre/80 Deumidificatore d'ambiente di tipo autonomo. Deumidificatore autonomo d'ambiente costituito da mobile di contenimento su ruote piroettanti, circuito frigorifero con gas ecologico, umidostato di regolazione, serbatoio di raccolta condensa. Portata d'aria nominale: 140 mc/h. Umidità asportabile a 18° C e 55% U.R.: 2,9 litri in 24 ore. Potenza elettrica massima assorbita: 0,35 kW. Cadauno euro cinquecentoventisette/00	cad	23,80 527,00	4% 4%
13.30.260.0	Condizionatore Rooftop per solo raffreddamento. Condizionatore autonomo monoblocco tipo Rooftop per solo raffreddamento costituito da contenitore in lamiera metallica preverniciata idonea per esposizione all'esterno, gruppo di ventilazione del circuito aria interna con ventilatori centrifughi, sezione filtrante ad alta efficienza, sezione di trattamento aria con batteria ad espansione diretta e possibilità di installare altre batterie ad acqua o elettriche,			

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.260.1	circuito frigorifero funzionante a gas ecologico con compressori di tipo scroll o ermetici alternativi, uno o più ventilatori assiali ad espulsione verticale per lo smaltimento del calore di condensazione, circuito elettrico precablato, sistema di regolazione con termostato ambiente. Portata d'aria nominale del circuito interno: Q (mc/h). Potenza frigorifera nominale con aria ambiente a 27 °C b.s. e 19 °C b.u. ed aria esterna a 35 °C: PF (kW). Q = 9.100 - PF = 41 kW.			
	cadauno euro tredicimilanovecentosettantadue/00	cad	13.972,00	4%
13.30.260.2 13.30.260.3	Q = 11.800 - PF = 56 kW. cadauno euro sedicimilacentocinquantatre/00 Q = 12.500 - PF = 67 kW.	cad	16.153,00	4%
	cadauno euro ventiduemilacinquecentocinquantadue/00	cad	22.552,00	4%
13.30.260.4	Q = 14.200 - PF = 81 kW. cadauno euro ventinovemilacentodiciannove/00	cad	29.119,00	4%
13.30.260.5	Q = 20.000 - PF = 100 kW. cadauno euro trentasettemilaseicentocinquantaquattro/00	cad	37.654,00	4%
13.30.260.6	Q = 20.000 - PF = 120 kW. cadauno euro quarantamilatrecentoottantanove/00	cad	40.389,00	4%
13.30.261.0	Condizionatore Rooftop per raffreddamento e riscaldamento a pompa di calore. Condizionatore autonomo monoblocco tipo Rooftop per raffreddamento e riscaldamento a pompa di calore costituito da contenitore in lamiera metallica preverniciata idonea per esposizione all'esterno, gruppo di ventilazione del circuito aria interna con ventilatori centrifughi, sezione filtrante ad alta efficienza, sezione di trattamento aria con batteria ad espansione diretta e possibilità di installare altre batterie ad acqua o elettriche, circuito frigorifero funzionante a gas ecologico con compressori di tipo scroll o ermetici alternativi, uno o più ventilatori assiali ad espulsione verticale per lo smaltimento del calore di condensazione, circuito elettrico precablato, sistema di regolazione con termostato ambiente. Portata d'aria nominale del circuito interno: Q (mc/h). Potenza frigorifera nominale con aria ambiente a 27 °C b.s. e 19 °C b.u. ed aria esterna a 35 °C: PF (kW). Potenza nominale di riscaldamento con aria interna a 21 °C ed aria esterna a 8,0 °C b.s. e 6,0 °C b.u.: PR (kW).			
13.30.261.1	Q = 9.100 - PF = 40 kW - PR = 40. cadauno euro diciassettemilasettecentosettanta/00	cad	17.770,00	4%
13.30.261.2	Q = 11.800 - PF = 55 kW - PR = 58. cadauno euro diciannovemilanovecentocinquantadue/00	cad	19.952,00	4%
13.30.261.3	Q = 12.500 - PF = 66 kW - PR = 71. cadauno euro ventitremilatrecentoottantotto/00	cad	23.388,00	4%
13.30.261.4	Q = 14.200 - PF = 78 kW - PR = 84. cadauno euro trentamilaottocentoquarantotto/00	cad	30.848,00	4%
13.30.261.5	Q = 20.000 - PF = 97 kW - PR = 103. cadauno euro trentanovemilatrecentosedici/00	cad	39.316,00	4%
13.30.261.6 13.30.262.0	Q = 20.000 - PF = 115 kW - PR = 121. cadauno euro quarantunomilaquattrocentosessantaquattro/00 Condizionatore Rooftop per raffreddamento e	cad	41.464,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
	riscaldamento a gas. Condizionatore autonomo monoblocco tipo Rooftop per raffreddamento e riscaldamento a gas combustibile costituito da contenitore in lamiera metallica preverniciata idonea per esposizione all'esterno, gruppo di ventilazione del circuito aria interna con ventilatori centrifughi, sezione filtrante ad alta efficienza, sezione di trattamento aria con batteria ad espansione diretta e possibilità di installare altre batterie ad acqua o elettriche, circuito frigorifero funzionante a gas ecologico con compressori di tipo scroll o ermetici alternativi, uno o più ventilatori assiali ad espulsione verticale per lo smaltimento del calore di condensazione, circuito elettrico precablato, sistema di regolazione con termostato ambiente. Portata d'aria nominale del circuito interno: Q (mc/h). Potenza frigorifera nominale con aria ambiente a 27 °C b.s. e 19 °C b.u. ed aria esterna a 35 °C: PF (kW). Potenza nominale di riscaldamento a gas: PR			
	(kW).			
13.30.262.1	Q = 9.100 - PF = 41 kW - PR = 40. cadauno euro diciottomilacentotrentadue/00	cad	18.132,00	4%
13.30.262.2	Q = 11.800 - PF = 56 kW - PR = 60.	Jua	10.102,00	-170
13.30.262.3	cadauno euro ventunomilatrecentoottantasette/00 Q = 12.500 - PF = 67 kW - PR = 60.	cad	21.387,00	4%
13.30.202.3	cadauno euro ventisettemilaquattrocentotrentacinque/00	cad	27.435,00	4%
13.30.262.4	Q = 14.200 - PF = 81 kW - PR = 70.		00.044.00	407
13.30.265.0	cadauno euro trentaseimilaseicentoquattordici/00 Accessori per condizionatore Rooftop.	cad	36.614,00	4%
13.30.265.1	Accessori per condizionatori Rooftop comprensivi di fornitura ed installazione da conteggiare come aggiunta al prezzo del condizionatore. Batteria elettrica bistadio da 18 kW.			
	cadauno euro millequattrocentoquarantasette/00	cad	1.447,00	4%
13.30.265.2	Batteria elettrica bistadio da 27 kW. cadauno euro millesettecentoottantasei/00	cad	1.786,00	4%
13.30.265.3	Batteria elettrica bistadio da 36 kW.	Cau	1.700,00	7/0
13.30.265.4	cadauno euro milleottocentocinquantaquattro/00 Batteria elettrica bistadio da 54 kW.	cad	1.854,00	4%
40.00.005.5	cadauno euro duemilatrecentodiciotto/00	cad	2.318,00	4%
13.30.265.5	Batteria elettrica bistadio da 72 kW. cadauno euro duemilasettecentosettanta/00	cad	2.770,00	4%
13.30.265.6	Batteria ad acqua calda da 60 kW con valvola modulante.	344		
13.30.265.7	cadauno euro duemiladuecentocinquanta/00 Batteria ad acqua calda da 100 kW con valvola modulante.	cad	2.250,00	4%
13.30.203.7	cadauno euro duemilaseicentoquarantaquattro/00	cad	2.644,00	4%
13.30.265.8	Batteria ad acqua calda da 130 kW con valvola modulante.			
13.30.265.9	cadauno euro tremilacinquecentocinquanta/00 Serranda motorizzata di presa aria esterna.	cad	3.550,00	4%
	cadauno euro quattrocentonovanta/00	cad	490,00	4%
13.30.265.10	Ventilatore di estrazione da 6.000 mc/h.	004	4 244 00	40/
13.30.265.11	cadauno euro milletrecentoundici/00 Ventilatore di estrazione da 8.000 mc/h.	cad	1.311,00	4%
- '	cadauno euro millequattrocentoventicinque/00	cad	1.425,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.30.265.12 13.30.265.13	Ventilatore di estrazione da 10.000 mc/h. cadauno euro millenovecentoquarantaquattro/00 Ricuperatore di calore per condizionatori fino a 14.200 mc/h.	cad	1.944,00	4%
13.30.265.14	cadauno euro tremilacinquecentosessantuno/00 Ricuperatore di calore per condizionatori fino a 20.000 mc/h.	cad	3.561,00	4%
	cadauno euro quattromilatredici/00	cad	4.013,00	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.31	OPERE MURARIE PER IMPIANTISTICA			
13.31.10	Traccia a metro cubo su muratura di qualsiasi genere esclusa quella in pietra o c.a. Traccia su muratura di qualsiasi genere esclusa quella in pietra o c.a. per la posa di tubazioni termo-idro-sanitarie e per la posa di canalizzazioni di fumi, aria o gas eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata per mc e misurata per un ingombro pari all'ingombro delle tubazioni o canalizzazioni maggiorate di cm 5 su ciascun lato. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico del materiale di risulta alla pubblica discarica; il fissaggio con malta delle tubazioni o canalizzazioni Sono esclusi la chiusura con malta della traccia, l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Il prezzo e' da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere murarie.			
13.31.11	al metro cubo euro seicentoottanta/00 Traccia a metro cubo su muratura piena in pietra o c.a. Traccia su muratura piena in pietra o c.a. per la posa di tubazioni termo-idro-sanitarie e per la posa di canalizzazioni di fumi, aria o gas eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata per mc e misurata per un ingombro pari all'ingombro delle tubazioni o canalizzazioni maggiorate di cm 5 su ciascun lato. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico del materiale di risulta alla pubblica discarica; il fissaggio con malta delle tubazioni o canalizzazioni Sono esclusi la chiusura con malta della traccia, l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Il prezzo e' da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere murarie.	mc	680,00	4%
13.31.12	al metro cubo euro millenovecentonovanta/00 Incremento di prezzo a metro cubo per traccia su muratura piena o in pietra o in c.a. Incremento di prezzo per traccia su muratura piena o in pietra o in c.a. per la posa di tubazioni termo-idro-sanitarie e per la posa di canalizzazioni di fumi, aria o gas eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata per mc e misurata per un ingombro pari all'ingombro delle tubazioni o canalizzazioni maggiorate di cm 5 su ciascun lato. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico del materiale di risulta alla pubblica discarica; il fissaggio con malta delle tubazioni o canalizzazioni Sono esclusi la chiusura con malta della traccia, l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Il prezzo e' da applicare come incremento per le categorie dove è prevista la traccia su murature leggere ed invece deve essere eseguita su muri in c.a. o in pietra. al metro cubo euro milletrecentodieci/00	mc	1.990,00	4%
13.31.15	Chiusura di traccia conteggiata a metro cubo. Chiusura di traccia su muratura di qualsiasi genere in seguito alla posa di tubazioni termo-idro-sanitarie e canalizzazioni di fumi, aria o gas eseguita fino ad una altezza di 4,0 m rispetto al piano di appoggio sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata per metro cubo e misurata per un ingombro pari all'ingombro delle tubazioni o canalizzazioni maggiorate di cm 5 su ciascun lato. Sono compresi: i ponteggi, il carico, il trasporto e lo scarico del	mc	1.310,00	4 76

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.31.20.0	materiale di risulta alla pubblica discarica; la chiusura con malta e pezzi di laterizio, l'intonaco, la rasatura, escluso la tinteggiatura. Il prezzo e' da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere di chiusura tracce. al metro cubo euro duecentonovantuno/00 Traccia a metro lineare su muratura di qualsiasi genere esclusa quella in pietra o c.a Traccia su muratura di qualsiasi genere esclusa quella in	mc	291,00	4%
13.31.20.1	pietra o c.a. per la posa di tubazioni aventi diametro massimo esterno di mm 60 compreso l'eventuale isolamento termico, eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata per metro lineare, per una profondità necessaria ad incassare le tubazioni con uno spessore di malta minimo di mm 20 tutto intorno. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta alla pubblica discarica; la chiusura con malta, l'intonaco, la rasatura escluso la tinteggiatura. Il prezzo e' da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere murarie. Traccia fino a cm 10 di larghezza.			
13.31.20.2	al metro euro undici/60 Per ogni centimetro di larghezza in più oltre i cm 10.	m	11,60	4%
13.31.30.0	al metro euro zero/93 Traccia a metro lineare su muratura piena in pietra o	m	0,93	4%
	c.a. Traccia su muratura piena in pietra o c.a. per la posa di tubazioni aventi diametro massimo esterno di mm 60 compreso l'eventuale isolamento termico, eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata a metro lineare per una profondità necessaria ad incassare le tubazioni con uno spessore di malta minimo di mm 20 tutto intorno. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta alla pubblica discarica; la chiusura con malta, l'intonaco, la rasatura escluso la tinteggiatura. Il prezzo e' da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere murarie.			
13.31.30.1	Traccia fino a cm 10 di larghezza. al metro euro ventisette/30	m	27,30	4%
13.31.30.2	Per ogni centimetro di larghezza in più oltre i cm 10. al metro euro due/26	m	2,26	4%
13.31.40.0	Incremento di prezzo a metro lineare per traccia su muratura piena o in pietra o in c.a. Incremento di prezzo per traccia su muratura piena o in pietra o in c.a. per la posa di tubazioni aventi diametro massimo esterno di mm 60 compreso l'eventuale isolamento termico, eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata a metro lineare per una profondità necessaria ad incassare le tubazioni con uno spessore di malta minimo di mm 20 tutto intorno. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta alla pubblica discarica; la chiusura con malta, l'intonaco, la rasatura escluso la tinteggiatura. Il prezzo e' da applicare per le categorie in cui e' prevista la traccia su murature leggere ed invece deve essere eseguita su muri in c.a. o in pietra.			
13.31.40.1	Traccia fino a cm 10 di larghezza. al metro euro quindici/70	m	15,70	4%

Numero d'ordine	Descrizione dell'articolo	Unità di misura	Prezzo unitario al netto della sicurezza €	% minima incidenza sicurezza
13.31.40.2	Per ogni centimetro di larghezza in più oltre i cm 10.			
13.31.50.0	al metro euro uno/34 Foratura con carotatrice eseguita su muratura leggera. Foratura di pareti in muratura leggera eseguita con macchina carotatrice a secco oppure ad acqua per diametri fino a 250 mm, idonea per passaggio di tubazioni ed impianti in genere. Sono compresi: i ponteggi interni fino ad una quota di m 4,0 rispetto al piano di appoggio; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta alla pubblica discarica. La foratura è valutata con una quota fissa in funzione del diametro del foro più una quota aggiuntiva in funzione della profondità del foro in centimetri.	m	1,34	4%
13.31.50.1	Quota fissa per fori fino al diametro 140 mm. cadauno euro ventinove/70	cad	29,70	4%
	Quota fissa per fori dal diametro 140 fino a 250 mm. cadauno euro quarantuno/10	cad	41,10	4%
13.31.50.3	Quota aggiuntiva per fori fino al diametro 140 mm. al centimetro euro due/06	cm	2,06	4%
13.31.50.4	Quota aggiuntiva per fori dal diametro 141 fino a 160 mm. al centimetro euro due/47	cm	2,47	4%
13.31.50.5	Quota aggiuntiva per fori dal diametro 161 fino a 200 mm. al centimetro euro tre/30	cm	3,30	4%
13.31.50.6	Quota aggiuntiva per fori dal diametro 201 fino a 250 mm. al centimetro euro quattro/02	cm	4,02	4%
13.31.51.1	armato. Foratura di pareti in pietra o cemento armato eseguita con macchina carotatrice a secco oppure ad acqua per diametri fino a 250 mm, idonea per passaggio di tubazioni ed impianti in genere. Sono compresi: i ponteggi interni fino ad una quota di m 4,0 rispetto al piano di appoggio; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta alla pubblica discarica. La foratura è valutata con una quota fissa in funzione del diametro del foro più una quota aggiuntiva in funzione della profondità del foro in centimetri. Quota fissa per fori fino al diametro 140 mm.			
13.31.51.2	cadauno euro ventinove/70 Quota fissa per fori dal diametro 140 fino a 250 mm.	cad	29,70	4%
13.31.51.3	cadauno euro quarantuno/10 Quota aggiuntiva per fori fino al diametro 140 mm.	cad	41,10	4%
13.31.51.4	al centimetro euro tre/20 Quota aggiuntiva per fori dal diametro 141 fino a 160 mm.	cm	3,20	4%
13.31.51.5	al centimetro euro tre/61 Quota aggiuntiva per fori dal diametro 161 fino a 200 mm.	cm	3,61	4%
13.31.51.6	al centimetro euro quattro/23 Quota aggiuntiva per fori dal diametro 201 fino a 250 mm.	cm	4,23	4%
	al centimetro euro quattro/85	cm	4,85	4%