

MONO SPLIT COMMERCIALI

ECOBONUS

BONUS MOBILI

SUPERBONUS

Secondo normativa vigente.



Unità Interna a Cassetta per Mono Split per controsoffitti con bassa profondità (solo mm 260). Ideale per applicazioni nel settore residenziale o commerciale grazie a un design compatto che si integra in ogni ambiente.

Unità interna Canalizzabile per Mono Split idonea per applicazioni a scomparsa per ottenere massima silenziosità e integrazione perfetta con l'ambiente. Ottima distribuzione dell'aria per il comfort della persona. Comando a filo a corredo (Mod. KJR-12/B).



Mono Split DC-Inverter reversibile per applicazioni a pavimento o soffitto di nuova generazione con performance in linea con le normative ErP. Varie possibilità di potenza per soddisfare ogni esigenza applicativa con capacità di raffreddamento o riscaldamento molto efficace in ogni stagione, nel rispetto del risparmio energetico.

Unità esterna monofase da 12.000 Btu/h a 30.000 Btu/h.
Unità esterna trifase da 36.000 Btu/h a 55.000 Btu/h.



CLIMATIZZATORI

Unità Esterne Commerciali R410		18	24	30	36	48	55
Capacità	Btu/h	18.000	24.000	30.000	36.000	48.000	55.000
Tecnologia		INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER
Classe energetica		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Refrigerante		R410A					
Alimentazione		230V~ 50Hz, 1Ph				400~50Hz, 3Ph	
Dimensioni nette unità esterna LxPxH	mm	800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810	952x410x1333	952x410x1333

Unità Esterne Commerciali R32		12	16	18	24
Capacità	Btu/h	12.000	16.000	18.000	24.000
Tecnologia		INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER
Classe energetica		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Refrigerante		R32			
Alimentazione		230V~ 50Hz, 1Ph			
Dimensioni nette unità esterna LxPxH	mm	800x315x545			

Tutta la gamma commerciale è testata secondo le seguenti condizioni: Condizioni in raffreddamento: int. 27°C b.s. / 19,5°C b.u. - est. 35°C b.s. / 24°C b.u. - Condizioni in riscaldamento: int. 20°C b.s. - est. 7°C b.s. / 6°C b.u. - Contattare l'ufficio tecnico per i modelli che rientrano nella normativa.

Mono Split CASSETTA

4 vie Round flow - In pompa di calore
DC - Distribuzione aria 360°



Cassetta commerciale		SINC1232	SINC1832	SINC24	SINC30	SINC36	SINC48	SINC55
Capacità raffrescamento / riscaldamento	kW	3,60 / 4,20	5,28 / 5,57	7,03 / 7,03	8,79 / 9,08	10,55 / 11,13	14,07 / 15,53	16,12 / 18,17
Assorbimento raffrescamento / riscaldamento	W	1,08 / 1,23	1685 / 1460	2170 / 1900	2765 / 2380	4060 / 3085	5390 / 4555	6395 / 5735
Alimentazione		230V~ 50Hz, 1Ph				400V~50Hz, 3Ph		
SEER / SCOP (zona calda)		6,2 / 4,1	6,3 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	5,6 / 4,0	5,6 / 4,0
Tubazioni gas	inch	1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Dimensioni nette unità interna LxPxH	mm	570x570x260	570x570x260	840x840x245	840x840x245	840x840x245	840x840x287	840x840x287
Refrigerante	- kg	R32 - 0,9	R32 - 1,16	R410A - 1,95	R410A - 2,8	R410A - 3,2	R410A - 4,0	R410A - 4,3

Mono Split CANALIZZABILE

In pompa di calore - DC Inverter
Silenzioso e invisibile



Canalizzabile commerciale		SCLZ1832	SCLZ24	SCLZ30	SCLZ36	SCLZ48	SCLZ55
Capacità raffrescamento / riscaldamento	kW	5,0 / 5,60	7,03 / 7,03	8,79 / 9,38	10,55 / 11,13	14,07 / 16,12	15,82 / 18,17
Assorbimento raffrescamento / riscaldamento	W	1550 / 1490	2285 / 1900	2875 / 2460	3965 / 2923	5115 / 4355	5255 / 5033
Alimentazione		230V~ 50Hz, 1Ph				400V~50Hz, 3Ph	
SEER / SCOP (zona calda)		6,2 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0
Tubazioni gas	inch	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Refrigerante	- kg	R32 - 1,28	R410A - 1,95	R410A - 2,8	R410A - 3,2	R410A - 4,0	R410A - 4,3
Portata aria	m³/h	1150/960/840	1360/1200/970	1580/1400/1100	1750/1500/1280	2200/1900/1600	2200/1900/1600
Pressione statica disponibile	Pa	0-50	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100
Dimensioni nette unità interna LxPxH	mm	890x785x290	920x635x270	1140x775x270	1200x865x300	1200x865x300	1200x865x300

Mono Split SOFFITTO/PAVIMENTO

In pompa di calore - DC Inverter
Installazione orizzontale o verticale



Pavimento/Soffitto commerciale		SSPA18	SSPA24	SSPA30	SSPA36	SSPA48	SSPA55
Capacità raffrescamento / riscaldamento	kW	5,28 / 5,57	7,03 / 7,06	8,79 / 9,38	10,55 / 11,13	14,07 / 16,41	15,82 / 18,17
Assorbimento raffrescamento / riscaldamento	W	1630 / 1460	2,173 / 1900	2960 / 2475	4060 / 2985	5190 / 4810	6060 / 5645
Alimentazione		230V~ 50Hz, 1Ph				400V~50Hz, 3Ph	
SEER / SCOP (zona calda)		6,5 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0
Tubazioni gas	inch	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Dimensioni nette unità interna LxPxH	mm	1068x675x235	1068x675x235	1285x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
Refrigerante R410A-R32	kg	1,48	1,95	2,8	3,2	4,0	4,3

Mono Split CONSOLE

In pompa di calore - DC Inverter
Installazione verticale



Console commerciale		ITCL12	ITCL16
Capacità raffrescamento / riscaldamento	kW	4,1(1,8-4,51) / 4,5(5,05-5,28)	7,03 / 7,06
Assorbimento raffrescamento / riscaldamento	W	1240 / 1150	2,173 / 1900
Alimentazione		230V~ 50Hz, 1Ph	
SEER / SCOP		6,15 / 4,12	6,1 / 4,0
Tubazioni gas	inch	1/4" - 3/8"	3/8" - 5/8"
Dimensioni nette unità interna LxPxH	mm	700x225x600	700x225x600x
Refrigerante R32	kg	30,0	30,0