

MULTI-SPLIT: Unità Esterne

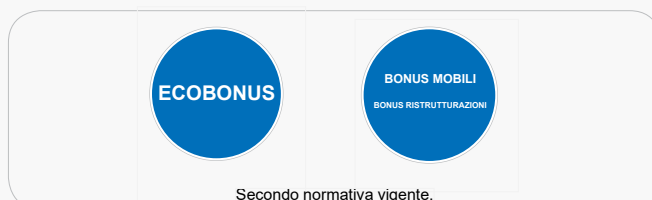
Unità esterne Multi-Split di nuova generazione perfetti per applicazioni residenziali e commerciali per ottenere comfort ideale, minimi consumi e massimo risparmio energetico. La vasta gamma di unità esterne con 2-3-4-5 unità interne abbinabili.



Descrizione		IT2-14	IT2-18	IT3-21	IT3-27	AU4-3632	AU5-4232
Numero Connessioni	UM	2	2	3	3	4	5
Riscaldamento							
Potenza Riscaldamento Nominale	kW	4,5 (2,05-5,28)	5,6 (2,21-6,16)	6,6 (2,39-7,26)	8,2 (2,45-9,02)	10,85(3,89-13,32)	13,0(2,96-12,81)
Potenza assorbita nominale	KW	1,15 (0,198-2,10)	1,48 (0,28-2,30)	1,78 (0,35-2,80)	2,21 (0,56-3,40)	2,82(0,76-3,67)	3,75(0,60-4,35)
SCOP	W/W	4,12	4,09	4,19	4,08	5,2	4,0
ENERGY LEVEL (ERP)		A+	A+	A+	A+	A	A+
COP (EN 14511-3)	W/W	3,91	3,78	3,71	3,71	3,85	3,47
Raffreddamento							
Potenza raffreddamento Nominale	kW	4,10 (1,80-4,51)	5,30 (2,0-5,83)	6,20 (2,39-7,26)	7,9 (2,30-8,69)	10,60(3,71-13,78)	1,20(2,77-12,71)
Potenza assorbita nominale	KW	1,24 (0,198-2,10)	1,64 (0,28-2,30)	1,92 (0,35-2,80)	2,44 (0,56-3,40)	3,28(0,89-4,00)	4,31(0,75-5,45)
SEER	W/W	6,15	6,13	6,13	6,19	6,2	6,1
ENERGY LEVEL (ERP)		A++	A++	A++	A++	A++	A++
EER (EN 14511-3)	W/W	3,31	3,23	3,23	3,23	3,23	2,78
Caratteristiche unità esterna							
Livello Potenza Sonora	m3/h	2600	64	66	67	67,0	68,0
Livello Pressione Sonora	dB (A)	63	54	56	57	63,0	61,0
Dimensioni (LxPxH)	dB (A)	785x300x555	785x300x555	900x350x700	900x350x700	948x410x810	985x395x808
Peso Unità	mm	30	30	41,5	44,5	68,8	75,0
Alimentazione	V/Ph/Hz	220-240V/ 50Hz	220-240V/ 50Hz	220-240V/ 50Hz	220-240V/ 50Hz	220-240V/ 50Hz	220-240V/ 50Hz
Refrigerante	tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Carica refrigerante	kg	1,0	1,03	1,15	1,45	2,1	2,3
Carica addizionale	g/m	25	25	25	25	25	25
Linee Frigorifere							
Linea Liquido	inch	2x1/4	2x1/4	3x1/4	3x1/4	4x1/4	5X1/4
Linea Gas	inch	2x3/8	2x3/8	3x3/8	3x3/8	3x3/8 1x1/2	5x3/8
Max lunghezza linea frigo.	mt	40	40	60	60	60	60
Massimo dislivello tra UE e UI	mt	15	15	15	15	15	15
Temperatura esterna di esercizio (raffr./risc.)	°C	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24

Nell'ottica dell'aggiornamento continuo dei prodotti, il presente catalogo ed ogni suo contenuto potrà essere cambiato senza alcun avviso.

Per combinazioni, modelli e altre informazioni relative ai climatizzatori, contattare l'Ufficio Tecnico-Commerciale



Unità Interne a Parete per DUAL-TRIAL-QUADRI-PENTA Multi Split - R32

Unità Interna a Parete Multi Split disponibile in varie potenze per ogni esigenza applicativa.



Secondo normativa vigente

Unità interna PARETE Multi		ITW09IN
Alimentazione	V-Ph-Hz	220-240, 1,50
Portata d'aria (Hi/Mi/Lo)	m3/h	466/360/325
Livello potenza sonora (Hi)	dB(A)	53,0
Linea Liquido - Gas	inch	1/4 - 3/8
Dimensioni nette (LxPxH)	mm	750x285x200
Peso Netto/Lordo	kg	8/10

Unità interna PARETE Multi		ITW12IN
Alimentazione	V-Ph-Hz	220-240, 1,50
Portata d'aria (Hi/Mi/Lo)	m3/h	540/430/314
Livello potenza sonora (Hi)	dB(A)	57,0
Linea Liquido - Gas	inch	1/4 - 3/8
Dimensioni nette (LxPxH)	mm	750x285x200
Peso Netto/Lordo	kg	8/10

Unità interna PARETE Multi		ITW18IN
Alimentazione	V-Ph-Hz	220-240, 1,50
Portata d'aria (Hi/Mi/Lo)	m3/h	840/680/540
Livello potenza sonora (Hi)	dB(A)	55,0
Linea Liquido - Gas	inch	1/4 - 1/2
Dimensioni nette (LxPxH)	mm	900x310x225
Peso Netto/Lordo	kg	11/13

Unità Interne CONSOLE Multi Split - R32

Unità Interna a Parete Multi Split disponibile in varie potenze per ogni esigenza applicativa.



Unità interna CONSOLE Multi		ITCL12IN	ITCL16IN
Capacità raffrescamento / riscaldamento	kW	3,5	4,70
Assorbimento raffrescamento / riscaldamento	W	40/40	55/550
Alimentazione		230V~ 50Hz, 1Ph	
Tubazioni gas liquido-gas	inch	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"
Dimensioni nette unità interna LxPxH	mm	700x225x600	700x225x600

Unità Interna a Cassetta Multi Split - R32

Unità Interna a incasso Multi 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 e una distribuzione dell'aria molto uniforme.



POMPA



TELECOMANDO



WIFI



FILTRI LAVABILI



AUTO RESTART



ALETTA IDROFILA



DISPLAY DIGITALE



FIREPROOF



BASSA TEMPERATURA



ARIA ESTERNA

Unità interna CASSETTA Multi		ITKS09IN	ITKS12IN	ITKS18IN
Capacità raffrescamento / riscaldamento	kW	2,80 / 3,00	3,60 / 3,90	5,00 / 5,60
Assorbimento raffrescamento / riscaldamento	W	70 / 70	70 / 70	70 / 70
Alimentazione		230V~ 50Hz, 1Ph		
Tubazioni gas liquido-gas	inch	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Dimensioni nette unità interna LxPxH	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260

Unità Interna Canalizzabile Multi Split - R32

Unità interna Canalizzabile Multi Split idonea per applicazioni a scomparsa per la massima silenziosità e integrazione perfetta con l'ambiente. Ottima distribuzione dell'aria per il comfort della persona. Comando a filo a corredo.



COMANDO A FILO



FILTRO ARIA



FAST HEATING
FAST COOLING



AUTO RESTART



ALETTA IDROFILA



DEFROST INTELLIGENTE



FIREPROOF



BASSA TEMPERATURA



ARIA ESTERNA

Unità interna CANALIZZABILE Multi		ITCZ09IN	ITCZ12IN	ITCZ18IN
Capacità raffrescamento / riscaldamento	kW	2,60 / 2,90	3,60 / 4,00	5,10 / 5,80
Assorbimento raffrescamento / riscaldamento	W	45 / 55	75 / 75	137 / 137
Alimentazione		230V~ 50Hz, 1Ph		
Tubazioni gas liquido-gas	inch	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"
Portata aria	m3/h	700x470x200	700x470x200	1000x470x200
Pressione statica disponibile	Pa	10,0	10,0	10,0
Dimensioni nette unità interna LxPxH	mm			

Unità Interna Pavimento / Soffitto Multi Split - R32

Unità interna Pavimento / Soffitto Multi Split che, con la particolare distribuzione dell'aria fresca o calda dall'alto rende ideale la temperatura nell'ambiente con massimo comfort e risparmio energetico.



3DFLOW



TELECOMANDO



FILTRO ARIA



FILTRI LAVABILI



AUTO RESTART



ALETTA IDROFILA



DEFROST INTELLIGENTE



FIREPROOF



BASSA TEMPERATURA

Unità interna PAV/SOFFITTO Multi		ITPS09IN	ITPS12IN
Capacità raffrescamento / riscaldamento	kW	2,80 / 3,00	3,60 / 3,90
Assorbimento raffrescamento / riscaldamento	W	80 / 80	80 / 80
Alimentazione		230V~ 50Hz, 1Ph	
Tubazioni gas liquido-gas		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
Dimensioni nette unità interna LxPxH	mm	929x205x660	929x205x660