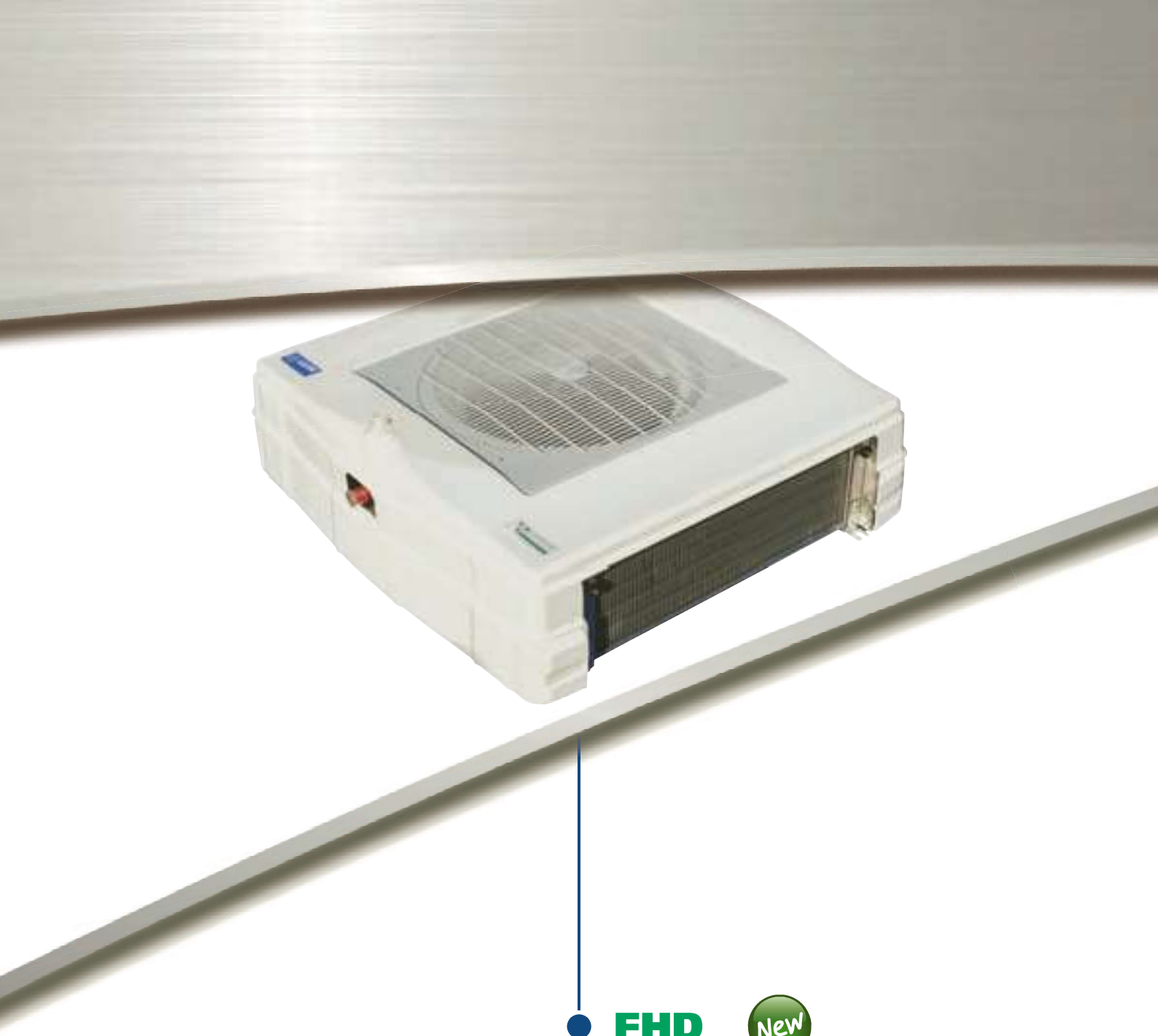


FHD

New

1,5 ÷ 81,9 kW - 127 models



New

S = high speed 1100 rpm
L = low speed 870 rpm

DUAL DISCHARGE

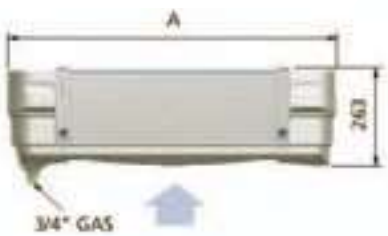
J-O-M JET-O-MATIC BENEFIT®

Safeshell

Modello	Type	FHD (3= 3,0 mm)		711-3		712-3		721-3		722-3		732-3		742-3	
				S	L	S	L	S	L	S	L	S	L	S	L
Potenza Capacity	(R404A)	TC 2,5 °C ΔT1 10K	W	3800	3350	5350	4550	7650	6750	10750	9150	15900	13650	19800	17300
		TC 0 °C (ΔT1 8 K)	W	2800	2470	3940	3350	5630	4970	7910	6730	11700	10050	14570	12730
Portata aria	Air quantity		m³/h	1800	1400	1800	1400	3600	2800	3600	2800	5400	4200	7200	5500
Freccia d'aria	Air throw		m	11	8	11	8	12	10	12	10	14	11	15	11
Classe energetica	Energy class			A	A++	A+	A++	A	A++	A+	A++	A+	A++	A+	A++
Superficie esterna	External surface		m	19,2		19,2		38,4		38,4		57,6		76,8	
Superficie interna	Internal surface		m	0,7		1,3		1,3		2,6		3,8		5,1	
Peso	Weight		kg	22,8		24,3		38,8		41,5		58,9		76,3	
Modello	**Type**	**FHD (4= 4,5 mm)**		**811-4**		**812-4**		**821-4**		**822-4**		**832-4**		**842-4**	
				S	L	S	L	S	L	S	L	S	L	S	L
Potenza Capacity	(R404A)	TC 2,5 °C ΔT1 10K	W	3100	2750	4550	4000	6200	5500	9100	7950	13750	12050	17650	15600
		TC 0 °C (ΔT1 8 K)	W	2280	2020	3350	2940	4560	4050	6700	5850	10120	8870	12990	11480
Portata aria	Air quantity		m³/h	1900	1500	1900	1500	3800	2900	3800	2900	5700	4400	7600	5900
Freccia d'aria	Air throw		m	11	9	11	9	13	10	13	10	14	11	15	12
Classe energetica	Energy class			A	A++	A+	A++	A	A++	A+	A++	A+	A++	A+	A++
Superficie esterna	External surface		m	13,1		13,1		26,2		26,2		39,3		52,4	
Superficie interna	Internal surface		m	0,7		1,3		1,3		2,6		3,8		5,1	
Peso	Weight		kg	20,8		22,3		34,9		37,6		53,0		68,5	
Modello	**Type**	**FHD (7= 7,0 mm)**		**911-7**		**912-7**		**921-7**		**922-7**		**932-7**		**942-7**	
				S	L	S	L	S	L	S	L	S	L	S	L
Potenza Capacity	(R404A)	TC 2,5 °C ΔT1 10K	W	2200	2000	3450	3050	4400	4000	6850	6100	10550	9350	13900	12400
		TC 0 °C (ΔT1 8 K)	W	1620	1470	2540	2240	3240	2940	5040	4490	7760	6880	10230	9130
Portata aria	Air quantity		m³/h	2000	1600	2000	1600	4000	3100	4000	3100	6000	4700	8000	6200
Freccia d'aria	Air throw		m	12	9	12	9	14	11	14	11	15	12	16	13
Classe energetica	Energy class			B	A++	A+	A++	B	A++	A+	A++	A+	A++	A+	A++
Superficie esterna	External surface		m	8,7		8,7		17,5		17,5		26,2		34,9	
Superficie interna	Internal surface		m	0,7		1,3		1,3		2,6		3,8		5,1	
Peso	Weight		kg	19,3		20,8		31,9		34,6		48,4		62,4	
DATI COMUNI / COMMON DATA															
				S	L	S	L	S	L	S	L	S	L	S	L
Ventilatori	Fans	**Ø 350 mm**	n°	1 o		1 o		2 oo		2 oo		3 ooo		4 oooo	
Assorbimento motori	Motor power consumption	1~230 V 50 Hz	W	82	40	82	40	164	80	164	80	246	120	328	160
			A	0,7	0,4	0,7	0,4	1,4	0,8	1,4	0,8	2,1	1,2	2,8	1,6
Sbrinamento	Defrost	**E** 230 V	W	1800		1800		3200		3200		4700		6200	
Volume circuito	Circuit volume		dm³	1,1		2,3		2,1		4,2		6,1		7,9	
Potenza sonora	Sound power level		db (A)	70	63	70	63	73	66	73	66	75	68	76	69
Attacchi	Connections		mm	12/22		12/28		12/28		16/35		16/35		16/35	
Dimensioni	Dimensions		A mm	888		888		1443		1443		1998		2553	
			B mm	596		596		1151		1151		1706		2261	
			C mm	-		-		-		-		-		1130	

Ventilatore elettronico a 2 velocità (S=1100 rpm, L=870 rpm), per collegamento vedere istruzioni di montaggio.
2 speed electronic fan (S=1100 rpm, L=870 rpm): see assembly instructions for connections.









Esempio di ordinazione / Exemple de commande / Ordering example / Typenschlüssel / Ejemplo de pedido Пример заказа / Nomenklatura

FHD	732	E	3

F = Future

H = Carenatura **"Safeshell"**
Casing **"Safeshell"**
Carosserie **"Safeshell"**
Gehäuse **"Safeshell"**
Cubierta **"Safeshell"**
Обтекатель **"Safeshell"**
Obudowa **"Safeshell"**

D = Doppio flusso d'aria
Dual discharge
Double flux d'air
Zweiseitig ausblasend
Doble flujo de aire
Двойной разряда
Podwójny wyrzut powietrza

Modello
Type
Modèle
Modell
Modelo
Модель
Model

E = Sbrinamento elettrico
Electric defrost
Dégivrage électrique
Elektrische Abtauung
Desescarche eléctrico
Электрическая оттайка
Odszaranianie elektryczne

N = Sbrinamento ad aria
Air defrost
Dégivrage à air
Luftabtauung
Air descongelación
Размораживание воздуха
Rozmrażanie powietrzem

Passo alette
Fin spacing
Pas des ailettes
Lamellanabstand
Paso de aletas
Шаг ребер
Rozstaw lamel

3 = 3.0 mm
4 = 4.5 mm
7 = 7.0 mm

Disponibili anche versioni per:
Versions available:
Versions disponibles pour:
Verfügbare Versionen:
Versiones disponibles:
Доступные версии:
Dostępne wersje na:

GLYCOL NH_3 CO_2