



● **FHA**

1.1 - 8.2 kW - 18 models

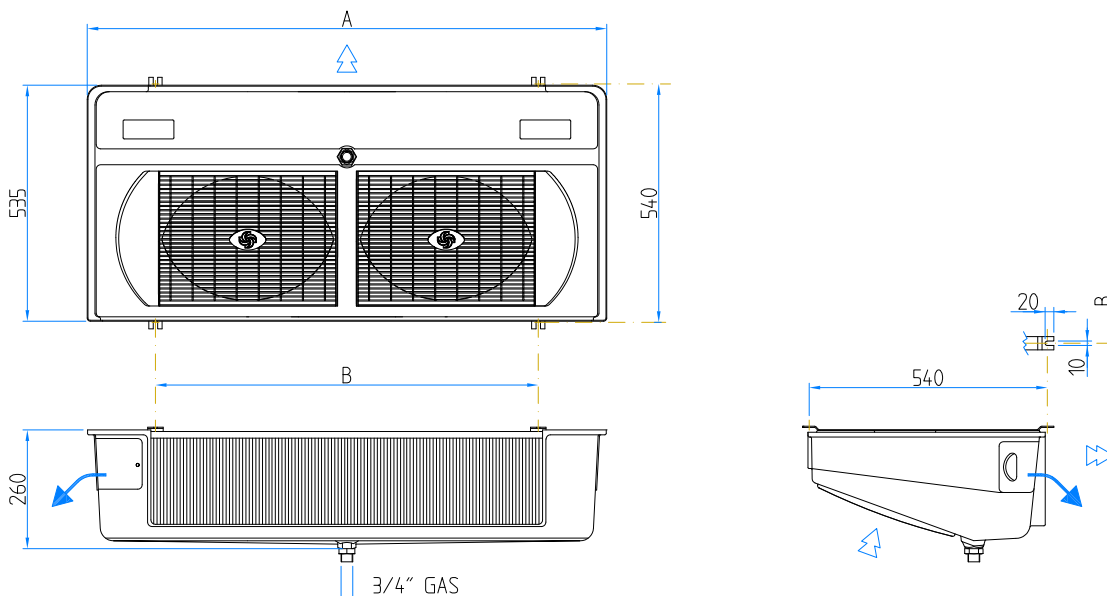
1130 - 8250 W



32 = 3.0 mm		Passo alette	Fin spacing						TC > 0 °C
Modello	Type	FHA	30-32	40-32	60-32	80-32	120-32	160-32	
Potenza (R404A)	• TC 2,5 °C (ΔT1 10K)	W	1650	2050	3350	4150	6300	8250	
Capacity	TC 0 °C (ΔT1 8K)	W	1200	1500	2500	3050	4650	6100	
Portata d'aria	Air quantity	m ³ /h	550	650	1100	1300	1950	2600	
Freccia d'aria	Air throw	m	8	8	9	9	10	11	
Superficie esterna	External surface	m ²	5,6	7,8	11,2	15,6	23,4	31,2	
Superficie interna	Internal surface	m ²	0,4	0,5	0,8	1,0	1,5	2,0	
Peso	Weight	kg	9,5	11,5	16,5	20,5	29,5	39,0	
50 = 4.5 mm		Passo alette	Fin spacing						TC > -18 °C
Modello	Type	FHA	21-50	27-50	41-50	53-50	79-50	106-50	
Potenza (R404A)	• TC 2,5 °C (ΔT1 10K)	W	1450	1800	2950	3600	5500	7350	
Capacity	TC 0 °C (ΔT1 8K)	W	1050	1350	2200	2650	4050	5450	
Portata d'aria	Air quantity	m ³ /h	600	720	1200	1440	2160	2880	
Freccia d'aria	Air throw	m	9	9	10	10	11	12	
Superficie esterna	External surface	m ²	3,8	5,3	7,7	10,6	15,9	21,2	
Superficie interna	Internal surface	m ²	0,4	0,5	0,8	1,0	1,5	2,0	
Peso	Weight	kg	9,0	10,5	15,5	19,0	27,5	36,0	
80 = 7.0 mm		Passo alette	Fin spacing						TC > -18 °C
Modello	Type	FHA	14-80	17-80	28-80	35-80	52-80	70-80	
Potenza (R404A)	• TC 2,5 °C (ΔT1 10K)	W	1130	1370	2270	2730	4260	5730	
Capacity	TC 0 °C (ΔT1 8K)	W	850	1000	1700	2000	3150	4250	
Portata d'aria	Air quantity	m ³ /h	670	750	1340	1500	2250	3000	
Freccia d'aria	Air throw	m	10	10	11	11	12	13	
Superficie esterna	External surface	m ²	2,6	3,5	5,1	7,1	10,6	14,2	
Superficie interna	Internal surface	m ²	0,4	0,5	0,8	1,0	1,5	2,0	
Peso	Weight	kg	8,5	10,0	15,0	18,0	26,0	34,0	
DATI COMUNI / COMMON DATA									
Elettroventilatori	Fans	Ø 275 mm x n°	1 o	1 o	2 oo	2 oo	3 0oo	4 0oo	
Assorbimento motori	FHA	W	105	105	210	210	315	340	
Motor power consumption	A		0,65	0,65	1,30	1,30	1,95	2,60	
Assorbimento motori	x1 EC 1~230 V 50 Hz	W	24	29	48	48	72	72	
Motor power consumption	A		0,16	0,16	0,32	0,32	0,48	0,48	
Sbrinatorio	Defrost	E 230 V	500	650	900	1200	1750	2300	
Volume circuito	Circuit volume	dm ³	0,6	0,9	1,2	1,7	2,5	3,2	
Attacchi entrata	Inlet connections	Ø mm	10	12	12	12	12	12	
Attacchi uscita	Outlet connections	Ø mm	10	22	22	28	28	28	
Dimensioni	Dimensions	A mm	605	730	930	1180	1630	2080	
		B mm	293	418	618	868	1318	1768	

(*) Per altre condizioni vedere diagrammi. (*) For other conditions see diagrams.

EC = Motori con commutazione elettronica (1400 r.p.m.). EC = Motors with electronic commutation (1400 r.p.m.).





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

FHA 79 E 50

F = Future
H = Hitec®
A = Angolare Angled
 Angulaire Winkling
 Angular
 Угловой
 Кątowy

Modello Type
 Modèle Modell
 Modelo
 Modelo
 Модель
 Model

N = Sbrinamento ad aria Air defrost
 Dégivrage à air Luftabtauung
 Air descongelación Размораживание воздуха
 Rozmrażanie powietrzem
E = Sbrinamento elettrico Electric defrost
 Dégivrage électrique Elektrische Abtauung
 Desescarche eléctrica Электрическая оттайка
 Odszaranie elektryczne

Passo alette Fin spacing
 Pas des ailettes Lamellenabstand
 Paso de aletas Шар ребер
 Rozstaw lamel
32 = 3.0 mm
50 = 4.5 mm
80 = 7.0 mm

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

GLYCOL

NH₃

CO₂