

# F31HC - F31JC *Vantage*

Aeroevaporatori per celle frigorifere  
Unit coolers for cold rooms



HITEC® Gamma aeroevaporatori con distributore Venturi.

distributor.

BENEFIT® Gamma aeroevaporatori con distributore brevettato LU-VE Contardo JET-O-MATIC®.

BENEFIT® Unitcoolersrangewith patented JET-O-MATIC® distributor LU-VE Contardo.

HITEC® Unitcoolersrangewith Venturi



**2650 - 17050 W**

**4 = 4.5 mm** Passo alette Fin spacing **TC > -25 °C**

Modello	Type	F31HC-F31JC	115-4	116-4	125-4	126-4	135-4	136-4	146-4
Potenza (R404A)	• TC 2,5 °C (ΔT1 10K)	W	3400	4200	6950	8400	10300	12900	17050
Capacity	TC 0 °C (ΔT1 8K)	W	2530	3100	5100	6200	7600	9500	12550
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	1.600	1.400	3.200	2.800	4.800	4.200	5.600
Freccia d'aria	Air throw	m	17	15	20	18	24	21	22
Superficie esterna	External surface	m²	8,9	13,3	17,8	26,6	26,7	39,9	53,2
Superficie interna	Internal surface	m²	0,5	0,8	1,1	1,6	1,6	2,4	3,2
Peso	Weight	kg	23	25	39	44	56	63	82

**6 = 6.0 mm** Passo alette Fin spacing **TC > -25 °C**

Modello	Type	F31HC-F31JC	215-6	216-6	225-6	226-6	235-6	236-6	246-6
Potenza (R404A)	• TC 2,5 °C (ΔT1 10K)	W	2950	3800	6000	7600	8950	11500	15350
Capacity	TC 0 °C (ΔT1 8K)	W	2180	2800	4400	5600	6600	8450	11300
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	1700	1500	3400	3000	5100	4500	6000
Freccia d'aria	Air throw	m	19	16	22	19	25	22	23
Superficie esterna	External surface	m²	6,8	10,2	13,6	20,4	20,4	30,6	40,8
Superficie interna	Internal surface	m²	0,5	0,8	1,1	1,6	1,6	2,4	3,2
Peso	Weight	kg	22	24	38	42	54	60	78

**7 = 7.0 mm** Passo alette Fin spacing **TC > -25 °C**

Modello	Type	F31HC-F31JC	315-7	316-7	325-7	326-7	335-7	336-7	346-7
Potenza (R404A)	• TC 2,5 °C (ΔT1 10K)	W	2650	3500	5400	7050	8100	10550	14200
Capacity	TC 0 °C (ΔT1 8K)	W	1970	2580	3950	5150	5950	7750	10450
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	1750	1600	3500	3200	5250	4800	6400
Freccia d'aria	Air throw	m	20	17	23	20	26	24	25
Superficie esterna	External surface	m²	5,9	8,9	11,8	17,8	17,7	26,7	35,6
Superficie interna	Internal surface	m²	0,5	0,8	1,1	1,6	1,6	2,4	3,2
Peso	Weight	kg	21	23	37	41	53	58	76

### DATI COMUNI / COMMON DATA

Elettroventilatori	Fans	Ø 315 mm x n°	1 o	1 o	2 oo	2 oo	3 oo0	3 oo0	4 oo00
Assorbimento motori		W	66	66	132	132	198	198	264
Motor power consumption		A	0,6	0,6	1,2	1,2	1,8	1,8	2,4
Sbrinatorio	Defrost	E 230 V	1700 [1925*]	2550 [2785*]	2900 [3315*]	4300 [4765*]	4050 [4650*]	6050 [6650*]	7800 [8575*]
Volume circuito	Circuit volume	dm³	1,5	2,3	2,8	4,2	4,1	6,3	8,1
Potenza sonora	Sound power level	db (A)	69	69	72	72	74	74	75
Dimensioni	Dimensions	A	760	760	1210	1210	1660	1660	2110
		B	492	492	942	942	1392	1392	1842

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

\* Per i modelli con fin spacing 7 mm. \* For 7 mm fin spacing models.

