ATXS35G + ARXS35G

Raffreddamento **50Hz 220-240V**

AFR	10.4
BF	0.21

Interna		Temperatura esterna (°CBS)																	
EWB	EDB	20			25			30			32			35			40		
(°C)	(°C)	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
14.0	20	3.59	2.60	0.67	3.42	2.52	0.73	3.26	2.43	0.80	3.19	2.40	0.82	3.10	2.35	0.86	2.93	2.27	0.92
16.0	22	3.75	2.55	0.67	3.58	2.47	0.74	3.42	2.40	0.80	3.36	2.37	0.83	3.26	2.32	0.86	3.10	2.25	0.93
18.0	25	3.91	2.66	0.68	3.75	2.59	0.74	3.58	2.52	0.80	3.52	2.49	0.83	3.42	2.45	0.87	3.26	2.38	0.93
19.0	27	3.99	2.80	0.68	3.83	2.73	0.74	3.66	2.66	0.81	3.60	2.63	0.83	3.50	2.59	0.87	3.34	2.52	0.93
22.0	30	4.23	2.70	0.68	4.07	2.64	0.75	3.90	2.57	0.81	3.84	2.55	0.84	3.74	2.51	0.88	3.58	2.45	0.94
24.0	32	4.39	2.62	0.69	4.23	2.57	0.75	4.07	2.51	0.82	4.00	2.49	0.84	3.90	2.45	0.88	3.74	2.40	0.94

Riscaldamento **50Hz 220-240V**

AFR	10.6

Interna	Temperatura esterna (°C BU)									
EDB	-10		-5		0		6		10	
(°C)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15.0	2.69	0.81	3.14	0.85	3.60	0.89	4.14	0.94	4.50	0.97
20.0	2.55	0.83	3.01	0.87	3.46	0.91	4.00	0.96	4.36	0.99
22.0	2.50	0.84	2.95	0.88	3.40	0.92	3.94	0.97	4.31	1.00
24.0	2.44	0.85	2.90	0.89	3.35	0.93	3.89	0.98	4.25	1.01
25.0	2.42	0.86	2.87	0.89	3.32	0.93	3.86	0.98	4.22	1.01
27.0	2.36	0.86	2.81	0.90	3.26	0.94	3.81	0.99	4.17	1.02

3D059716B

SIMBOLI

AFR:	Portata d'aria	(m^3/min)
BF:	Fattore di bypass	
EWB:	Temp. aria entrante a bulbo umido	(°C)
EDB:	Temperatura aria entrante a bulbo secco	(°C)
TC:	Capacità totale	(kW)
SHC:	Capacità raffreddamento sensibile	(kW)
PI:	Potenza assorbita	(kW)

NOTE

1. Le capacità dichiarate comprendono l'apporto di calore del motore del ventilatore interno
2. ▭ indica i valori nominali della capacità e della potenza assorbita.
3. I valori di TC, PI e SHC devono essere calcolati per interpolazione utilizzando i valori indicati nelle tabelle sopra riportate (I valori non compresi nelle tabelle non devono essere utilizzate per fini calcolo.)
4. Relativamente ai valori SHC non compresi in tabella, si prega di calcolarli con valori arrotondati in modo direttamente proporzionale.
5. Le capacità indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:
   Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m
   Dislivello : 0m
6. La portata d'aria (AFR) e il fattore di by-pass (BF) sono indicati nella tabella sopra riportata.