

Avkjøling: 220 - 240 V 50 Hz

AFR	11
BF	0.10

Innendørs lufttemperatur		Utendørstemperatur [°C DB]																	
		20			25			30			32			35			40		
[°C WB]	[°C DB]	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
14	20	3.59	2.65	0.57	3.42	2.59	0.62	3.26	2.53	0.68	3.19	2.52	0.70	3.10	2.49	0.73	2.93	2.46	0.79
16	22	3.75	2.53	0.57	3.58	2.47	0.63	3.42	2.41	0.68	3.36	2.39	0.71	3.26	2.36	0.74	3.10	2.32	0.79
18	25	3.91	2.65	0.58	3.75	2.60	0.63	3.58	2.55	0.69	3.52	2.54	0.71	3.42	2.52	0.74	3.26	2.50	0.80
19	27	3.99	2.84	0.58	3.83	2.81	0.63	3.66	2.79	0.69	3.60	2.79	0.71	3.50	2.79	0.74	3.34	2.81	0.80
22	30	4.23	2.58	0.58	4.07	2.55	0.64	3.90	2.51	0.69	3.84	2.50	0.71	3.74	2.49	0.75	3.58	2.48	0.80
24	32	4.39	2.43	0.59	4.23	2.38	0.64	4.07	2.35	0.70	4.00	2.34	0.72	3.90	2.32	0.75	3.74	2.30	0.81

Oppvarming: 220 - 240 V 50 Hz

Utendørstemperatur [°C WB]

AFR	10.5
-----	------

Innendørs lufttemperatur	Utendørstemperatur [°C WB]															
	-25		-20		-15		-10		-5		0		6		10	
[°C DB]	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15	1.50	0.69	1.90	0.72	2.28	0.74	2.77	0.77	3.20	0.80	3.60	0.83	4.16	0.86	4.45	0.88
20	1.34	0.70	1.74	0.73	2.13	0.76	2.60	0.79	3.04	0.81	3.44	0.84	4.00	0.88	4.29	0.90
22	1.28	0.71	1.68	0.74	2.07	0.76	2.54	0.79	2.98	0.82	3.37	0.85	3.94	0.89	4.23	0.90
24	1.21	0.72	1.61	0.74	2.01	0.77	2.47	0.80	2.91	0.83	3.31	0.85	3.87	0.90	4.16	0.91
25	1.18	0.72	1.58	0.75	1.98	0.77	2.44	0.80	2.88	0.83	3.28	0.86	3.84	0.91	4.13	0.91
27	1.12	0.72	1.52	0.75	1.92	0.78	2.37	0.81	2.82	0.83	3.21	0.86	3.78	0.91	4.07	0.92

Varmekapasitet med nominell driftsfrekvens, målt i henhold til EN 14511.

Innendørs lufttemperatur	Utendørstemperatur [°C WB]															
	-25		-20		-15		-10		-5		0		6		10	
	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
[°C DB]	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
20	3.20	1.87	3.60	2.07	4.40	2.19	5.00	2.24	5.23	2.27	5.84	2.30	6.70	2.33	6.97	2.64

Oppvarming med toppkapasitet ved maksimal driftsfrekvens.

SYMBOLER

AFR	: Luftstrøms hast.	[m ³ /min]
BF	: Bypassfaktor	
EWB	: Gå inn i våtkule-temperatur	[°C WB]
EDB	: Gå inn i tørrkule-temperatur	[°C DB]
TC	: Total kapasitet	[kW]
SHC	: Målbar varmekapasitet	[kW]
PI	: Inngående effekt	[kW]

MERKNADER

- Verdiene som vises er nettokapasiteter som inkluderer et fradrag for innendørs viftemotorvarme.
- Nominell kapasitet og nominell effekt
- Den totale kapasiteten, strømeffekten og målbare varmekapasiteten må beregnes med interpolering, ved hjelp av figurene i tabellen (figurer som ikke er i tabellen kan ikke brukes i beregningen).
- I tilfelle den målbare varmekapasiteten ikke er nevnt i tabellen, beregn den ved å bruke en tilnærming mellom to verdier i direkte proporsjon.
- Kapasitetene er basert på følgende forhold:
Tilsvarende rørlengde for kjølemedium: 5 m
Nivåforskjell: 0 m
- Luftstrømmengde og bypassfaktor er nevnt i tabellen.