

Výkonové charakteristiky HPBW 28

Výkonové charakteristiky

Q [kW]		teplota venkovního vzduchu [°C]				
		-15	-7	2	7	12
výstupní teplota kondenzátor [°C]	35	7.9	9.4	11.1	0.0	0.0
	45	7.5	8.9	10.5	0.0	0.0
	55	7.2	8.4	9.9	0.0	0.0

Příkonové charakteristiky

P [kW]		teplota venkovního vzduchu [°C]				
		-15	-7	2	7	12
výstupní teplota kondenzátor [°C]	35	2.1	2.1	2.2	0.0	0.0
	45	2.5	2.6	2.6	0.0	0.0
	55	3.0	3.1	3.2	0.0	0.0

Topný faktor

COP		teplota venkovního vzduchu [°C]				
		-15	-7	2	7	12
výstupní teplota kondenzátor [°C]	35	3.8	4.5	5.1	#####	#####
	45	3.0	3.5	4.0	#####	#####
	55	2.4	2.7	3.1	#####	#####

Pozn. Rozdíl teplot na kondenzátoru 8 K.

Pozn. Celkový příkon tepelného čerpadla je součtem příkonu kompresoru, ventilátorů a je zde zahrnuto také odmrazování.

Výkonové charakteristiky HPBW 28

