

Výrobce: ait-deutschland GmbH			
Model	cBoxX 60		
Volba vysokoteplotní	Ano		
Napětí ¹	400/3/50		
Typ kondenzace	chlazení vzduchem		
Chladicí média	R410A		
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Provozní teplota	t	-8	°C
Koeficient sezónní energetické účinnosti	JAZ	2,85	
Roční spotřeba elektrické energie	Q	72.707	kWh/a
Parametry při plném zatížení a referenční okolní teplotě ve jmenovitém bodě A			
Jmenovitý výkon chlazení	P _A	27,98	kW
PJmenovitý příkon	D _A	17,71	kW
Jmenovitý chladicí faktor	LZ _A	1,58	
Parametry ve jmenovitém bodě B			
Deklarovaný výkon chlazení	P _B	31,08	kW
Deklarovaný příkon	D _B	15,03	kW
Deklarovaný chladicí faktor	LZ _B	2,07	
Parametry ve jmenovitém bodě C			
Deklarovaný výkon chlazení	P _C	32,01	kW
Deklarovaný příkon	D _C	11,45	kW
Deklarovaný chladicí faktor	LZ _C	2,80	
Parametry ve jmenovitém bodě D			
Deklarovaný výkon chlazení	P _D	32,34	kW
Deklarovaný příkon	D _D	11,30	kW
Deklarovaný chladicí faktor	LZ _D	2,86	
Jiné položky			
Regulace výkonu	stupňová		
Redukční koeficient pro přístroje s pevným a odstupňovaným výkonem (jmenovitý bod B)	MK	1,00	
Redukční koeficient pro přístroje s pevným a odstupňovaným výkonem (jmenovitý bod C)	MK	0,99	
Redukční koeficient pro přístroje s pevným a odstupňovaným výkonem (jmenovitý bod D)	MK	0,99	
GWP chladiva		2088	kg CO ₂ eq (100 let)

¹ Napětí se vztahuje k provoznímu napětí hlavních komponent a může se odchylovat od napájecího napětí pomocí transformátoru.

