

Výrobce: ait-deutschland GmbH			
Model	cBoxX 60		
Volba vysokoteplotní	Ne		
Napětí ¹	460/3/60		
Typ kondenzace	chlazení vzduchem		
Chladicí média	R410A		
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Provozní teplota	t	7	°C
Koeficient sezónní energetické účinnosti	SEPR	4,64	
Roční spotřeba elektrické energie	Q	69.230	kWh/a
Parametry při plném zatížení a referenční okolní teplotě ve jmenovitém bodě A			
Jmenovitý výkon chlazení	P _A	43,32	kW
PJmenovitý příkon	D _A	18,28	kW
Jmenovitý chladicí faktor	EER _{DC,A}	2,37	
Parametry ve jmenovitém bodě B			
Deklarovaný výkon chlazení	P _B	49,64	kW
Deklarovaný příkon	D _B	15,33	kW
Deklarovaný chladicí faktor	EER _{DC,B}	3,24	
Parametry ve jmenovitém bodě C			
Deklarovaný výkon chlazení	P _C	68,02	kW
Deklarovaný příkon	D _C	12,97	kW
Deklarovaný chladicí faktor	EER _{DC,C}	5,24	
Parametry ve jmenovitém bodě D			
Deklarovaný výkon chlazení	P _D	62,32	kW
Deklarovaný příkon	D _D	10,39	kW
Deklarovaný chladicí faktor	EER _{DC,D}	6,00	
Jiné položky			
Regulace výkonu	stupňová		
Redukční faktor chladiče (jmenovitém bodě B)	C _{dc}	0,98	
Redukční faktor chladiče (jmenovitém bodě C)	C _{dc}	0,97	
Redukční faktor chladiče (jmenovitém bodě D)	C _{dc}	0,97	
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.