

Výrobca: ait-deutschland GmbH			
Modelu	cBoxX 80		
Vysokoteplotný balík	nie		
Napätie <sup>1</sup>	400/3/50		
Druh kondenzácie	rchladená vzduchom		
Chladiaca kvapalina	R410A		
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Prevádzková teplota	t	-8	°C
Súčiniteľ sezónnej energetickej účinnosti	JAZ	3,10	
Ročná spotreba elektrickej energie	Q	78.407	kWh/a
Parametre pri plnom zaťažení a referenčná teplota okolia v menovitom bode A			
Menovitý chladiaci výkon	P <sub>A</sub>	32,78	kW
Menovitý príkon	D <sub>A</sub>	21,06	kW
Menovitý chladiaci súčiniteľ	LZ <sub>A</sub>	1,56	
Parametre v hodnotiacom bode B			
Deklarovaný chladiaci výkon	P <sub>B</sub>	37,82	kW
Deklarovaný príkon	D <sub>B</sub>	17,20	kW
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ	LZ <sub>B</sub>	2,20	
Parametre v hodnotiacom bode C			
Deklarovaný chladiaci výkon	P <sub>C</sub>	42,50	kW
Deklarovaný príkon	D <sub>C</sub>	14,35	kW
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ	LZ <sub>C</sub>	2,96	
Parametre v hodnotiacom bode D			
Deklarovaný chladiaci výkon	P <sub>D</sub>	46,92	kW
Deklarovaný príkon	D <sub>D</sub>	11,94	kW
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ	LZ <sub>D</sub>	3,93	
Iné položky			
Regulácia výkonu	nastaviteľná		
Redukčný koeficient pre prístroje s pevným a odstupňovaným výkonom (vyhodnocovací bod B)	MK	0,98	
Redukčný koeficient pre prístroje s pevným a odstupňovaným výkonom (vyhodnocovací bod C)	MK	0,97	
Redukčný koeficient pre prístroje s pevným a odstupňovaným výkonom (vyhodnocovací bod D)	MK	0,97	
GWP chladiva		2088	kg CO <sub>2</sub> eq (100 rokov)

<sup>1</sup> Napätie sa vzťahuje na prevádzkové napätie hlavných komponentov a môže sa odchyľovať od napájacieho napätia pomocou transformátora.