

Výrobcu: ait-deutschland GmbH			
Modelu	cBoxX 80		
Vysokoteplotný balík	áno		
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	2,63	
Ročná spotreba elektrickej energie	Q	102.465	kWh/a
Parametre pri plnom zaťažení a referenčná teplota okolia v menovitom bode A			
Menovitý chladiaci výkon	P <sub>A</sub>	36,36	kW
Menovitý príkon	D <sub>A</sub>	22,35	kW
Menovitý chladiaci súčiniteľ	LZ <sub>A</sub>	1,63	
Parametre v hodnotiacom bode B			
Deklarovaný chladiaci výkon	P <sub>B</sub>	40,66	kW
Deklarovaný príkon	D <sub>B</sub>	19,52	kW
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ	LZ <sub>B</sub>	2,08	
Parametre v hodnotiacom bode C			
Deklarovaný chladiaci výkon	P <sub>C</sub>	44,28	kW
Deklarovaný príkon	D <sub>C</sub>	17,49	kW
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ	LZ <sub>C</sub>	2,53	
Parametre v hodnotiacom bode D			
Deklarovaný chladiaci výkon	P <sub>D</sub>	47,78	kW
Deklarovaný príkon	D <sub>D</sub>	15,58	kW
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ	LZ <sub>D</sub>	3,07	
Iné položky			
Regulácia výkonu	nastaviteľná		
Redukčný koeficient pre prístroje s pevným a odstupňovaným výkonom (vyhodnocovací bod B)	MK	0,99	
Redukčný koeficient pre prístroje s pevným a odstupňovaným výkonom (vyhodnocovací bod C)	MK	0,98	
Redukčný koeficient pre prístroje s pevným a odstupňovaným výkonom (vyhodnocovací bod D)	MK	0,98	
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.