

Výrobca: ait-deutschland GmbH			
Modelu	cBoxX 50		
Vysokoteplotný balík	nie		
Napätie <sup>1</sup>	400/3/50		
Druh kondenzácie	chladená vodou		
Chladiaca kvapalina	R410A		
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Prevádzková teplota	t	-8	°C
Súčiniteľ sezónnej energetickej účinnosti	JAZ	3,86	
Ročná spotreba elektrickej energie	Q	45.885	kWh/a
Parametre pri plnom zaťažení a referenčná teplota okolia v menovitom bode A			
Menovitý chladiaci výkon	P <sub>A</sub>	23,89	kW
Menovitý príkon	D <sub>A</sub>	10,70	kW
Menovitý chladiaci súčiniteľ	LZ <sub>A</sub>	2,23	
Parametre v hodnotiacom bode B			
Deklarovaný chladiaci výkon	P <sub>B</sub>	26,71	kW
Deklarovaný príkon	D <sub>B</sub>	8,98	kW
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ	LZ <sub>B</sub>	2,97	
Parametre v hodnotiacom bode C			
Deklarovaný chladiaci výkon	P <sub>C</sub>	28,74	kW
Deklarovaný príkon	D <sub>C</sub>	7,83	kW
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ	LZ <sub>C</sub>	3,67	
Parametre v hodnotiacom bode D			
Deklarovaný chladiaci výkon	P <sub>D</sub>	30,93	kW
Deklarovaný príkon	D <sub>D</sub>	6,56	kW
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ	LZ <sub>D</sub>	4,71	
Iné položky			
Regulácia výkonu	nastaviteľná		
Redukčný koeficient pre prístroje s pevným a odstupňovaným výkonom (vyhodnocovací bod B)	MK	0,97	
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	0,96	
GWP chladiva		2089	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.