

Výrobca: ait-deutschland GmbH			
Modelu	cBoxX 90		
Vysokoteplotný balík	áno		
Napätie ¹	400/3/50		
Druh kondenzácie	rchladená vzduchom		
Chladiaca kvapalina	R410A		
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Prevádzková teplota	t	-8	°C
Súčiniteľ sezónnej energetickej účinnosti	JAZ	2,77	
Ročná spotreba elektrickej energie	Q	109.971	kWh/a
Parametre pri plnom zaťažení a referenčná teplota okolia v menovitom bode A			
Menovitý chladiaci výkon	P _A	41,12	kW
Menovitý príkon	D _A	25,07	kW
Menovitý chladiaci súčiniteľ	LZ _A	1,64	
Parametre v hodnotiacom bode B			
Deklarovaný chladiaci výkon	P _B	46,68	kW
Deklarovaný príkon	D _B	21,37	kW
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ	LZ _B	2,18	
Parametre v hodnotiacom bode C			
Deklarovaný chladiaci výkon	P _C	50,24	kW
Deklarovaný príkon	D _C	19,16	kW
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ	LZ _C	2,62	
Parametre v hodnotiacom bode D			
Deklarovaný chladiaci výkon	P _D	54,44	kW
Deklarovaný príkon	D _D	16,51	kW
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ	LZ _D	3,30	
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 ₂ eq (100 rokov)

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