

Öko-Design-Verordnung EU 2016/2281

Anforderungen an die Dokumentation
(Anhang 2 / Kapitel 5 / Tabelle 15)

Produktdaten			
Gerät		xtend.k/t 750 W	
Art der Verflüssigung		W	
Kältemittel/GWP		R410a / 2088	
	Symbol	Wert	Einheit
Betriebstemperatur	t	7	°C
Jahresarbeitszahl	SEPR	7,50	---
Jahresstromverbrauch	Q	61.085	kWh/a
Minderungsfaktor C_{dc} von Kühlern	C_{dc}	---	---
Leistungsregelung	---	variabel	---
Parameter bei Vollast und Bezugstemperatur am Bewertungspunkt A			
Nennkälteleistung	P_A	61,85	kW
Nennleistungsaufnahme	D_A	14,31	kW
Nennleistungszahl	$EER_{DC,A}$	4,32	---
Parameter am Bewertungspunkt B			
angegebene Kälteleistung	P_B	57,73	kW
angegebene Leistungsaufnahme	D_B	10,29	kW
angegebene Leistungszahl	$EER_{DC,B}$	5,61	---
Parameter am Bewertungspunkt C			
angegebene Kälteleistung	P_C	53,61	kW
angegebene Leistungsaufnahme	D_C	7,16	kW
angegebene Leistungszahl	$EER_{DC,C}$	7,49	---
Parameter am Bewertungspunkt D			
angegebene Kälteleistung	P_D	49,48	kW
angegebene Leistungsaufnahme	D_D	5,80	kW
angegebene Leistungszahl	$EER_{DC,D}$	8,53	---