

# Öko-Design-Verordnung EU 2016/2281

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

## Produktdaten

Gerät	xtend.k/t 750 A
Art der Verflüssigung	L
Kältemittel/GWP	R290/3

	Symbol	Wert	Einheit
Betriebstemperatur	t	7	°C
Jahresarbeitszahl	SEPR	5,48	---
Jahresstromverbrauch	Q	69.352	kWh/a
Minderungsfaktor $C_{dc}$ von Kühlern	$C_{dc}$	---	---
Leistungsregelung	---	variabel	---

## Parameter bei Vollast und Bezugstemperatur am Bewertungspunkt A

Nennkälteleistung	$P_A$	51,28	kW
Nennleistungsaufnahme	$D_A$	18,02	kW
Nennleistungszahl	$EER_{DC,A}$	2,85	---

## Parameter am Bewertungspunkt B

angegebene Kälteleistung	$P_B$	47,87	kW
angegebene Leistungsaufnahme	$D_B$	12,34	kW
angegebene Leistungszahl	$EER_{DC,B}$	3,88	---

## Parameter am Bewertungspunkt C

angegebene Kälteleistung	$P_C$	44,45	kW
angegebene Leistungsaufnahme	$D_C$	8,17	kW
angegebene Leistungszahl	$EER_{DC,C}$	5,44	---

## Parameter am Bewertungspunkt D

angegebene Kälteleistung	$P_D$	41,03	kW
angegebene Leistungsaufnahme	$D_D$	6,37	kW
angegebene Leistungszahl	$EER_{DC,D}$	6,44	---