

# Öko-Design-Verordnung EU 2016/2281

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

## Produktdaten

Gerät	xtend 750 A
Art der Verflüssigung	L
Kältemittel/GWP	R513A/631

	Symbol	Wert	Einheit
Betriebstemperatur	t	7	°C
Jahresarbeitszahl	SEPR	5,27	---
Jahresstromverbrauch	Q	66.860	kWh/a
Minderungsfaktor $C_{dc}$ von Kühlern	$C_{dc}$	---	---
Leistungsregelung	---	variabel	---

## Parameter bei Vollast und Bezugstemperatur am Bewertungspunkt A

Nennkälteleistung	$P_A$	47,59	kW
Nennleistungsaufnahme	$D_A$	17,78	kW
Nennleistungszahl	$EER_{DC,A}$	2,68	---

## Parameter am Bewertungspunkt B

angegebene Kälteleistung	$P_B$	44,41	kW
angegebene Leistungsaufnahme	$D_B$	11,88	kW
angegebene Leistungszahl	$EER_{DC,B}$	3,74	---

## Parameter am Bewertungspunkt C

angegebene Kälteleistung	$P_C$	41,24	kW
angegebene Leistungsaufnahme	$D_C$	7,76	kW
angegebene Leistungszahl	$EER_{DC,C}$	5,31	---

## Parameter am Bewertungspunkt D

angegebene Kälteleistung	$P_D$	38,07	kW
angegebene Leistungsaufnahme	$D_D$	6,23	kW
angegebene Leistungszahl	$EER_{DC,D}$	6,11	---