

# 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	---