

# Öko-Design-Verordnung EU 2016/2281

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

## Produktdaten

Gerät	xtend.k/t 350 W
Art der Verflüssigung	W
Kältemittel/GWP	R410a / 2088

	Symbol	Wert	Einheit
Betriebstemperatur	t	7	°C
Jahresarbeitszahl	SEPR	7,19	---
Jahresstromverbrauch	Q	26.291	kWh/a
Minderungsfaktor $C_{dc}$ von Kühlern	$C_{dc}$	---	---
Leistungsregelung	---	variabel	---

## Parameter bei Vollast und Bezugstemperatur am Bewertungspunkt A

Nennkälteleistung	$P_A$	25,52	kW
Nennleistungsaufnahme	$D_A$	6,23	kW
Nennleistungszahl	$EER_{DC,A}$	4,10	---

## Parameter am Bewertungspunkt B

angegebene Kälteleistung	$P_B$	23,82	kW
angegebene Leistungsaufnahme	$D_B$	4,66	kW
angegebene Leistungszahl	$EER_{DC,B}$	5,11	---

## Parameter am Bewertungspunkt C

angegebene Kälteleistung	$P_C$	22,12	kW
angegebene Leistungsaufnahme	$D_C$	3,13	kW
angegebene Leistungszahl	$EER_{DC,C}$	7,07	---

## Parameter am Bewertungspunkt D

angegebene Kälteleistung	$P_D$	20,42	kW
angegebene Leistungsaufnahme	$D_D$	2,41	kW
angegebene Leistungszahl	$EER_{DC,D}$	8,48	---