

# Öko-Design-Verordnung EU 2016/2281

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

## Produktdaten

Gerät	weco 24.1
Art der Verflüssigung	W
Kältemittel/GWP	R513A / 629

	Symbol	Wert	Einheit
Betriebstemperatur	t	7	°C
Jahresarbeitszahl	SEPR	5,65	---
Jahresstromverbrauch	Q	313.612,33	kWh/a
Minderungsfaktor $C_{dc}$ von Kühlern	$C_{dc}$	0,9	---
Leistungsregelung	---	abgestuft	---

## Parameter bei Vollast und Bezugstemperatur am Bewertungspunkt A

Nennkälteleistung	$P_A$	239,00	kW
Nennleistungsaufnahme	$D_A$	79,30	kW
Nennleistungszahl	$EER_{DC,A}$	3,01	---

## Parameter am Bewertungspunkt B

angegebene Kälteleistung	$P_B$	233,07	kW
angegebene Leistungsaufnahme	$D_B$	63,87	kW
angegebene Leistungszahl	$EER_{DC,B}$	4,14	---

## Parameter am Bewertungspunkt C

angegebene Kälteleistung	$P_C$	207,13	kW
angegebene Leistungsaufnahme	$D_C$	41,60	kW
angegebene Leistungszahl	$EER_{DC,C}$	5,38	---

## Parameter am Bewertungspunkt D

angegebene Kälteleistung	$P_D$	191,20	kW
angegebene Leistungsaufnahme	$D_D$	34,22	kW
angegebene Leistungszahl	$EER_{DC,D}$	6,79	---