

## Öko-Design-Verordnung EU 2016/2281

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

Produktdaten			
Gerät omega.k/t 6			.k/t 600 L -eco-
Art der Verflüssigung	flüssigung		
Kältemittel/GWP			R410a/2088
	Symbol	Wert	Einheit
Betriebstemperatur	t	7	°C
Jahresarbeitszahl	SEPR	5,75	
Jahresstromverbrauch	Q	57.297	kWh/a
Minderungsfaktor C <sub>dc</sub> von Kühlern	$C_{dc}$		
Leistungsregelung		variabel	
Parameter bei Vollast und Bezugstemperatu	r am Bewertungspunkt A		
Nennkälteleistung	P <sub>A</sub>	44,46	kW
Nennleistungsaufnahme	$D_{A}$	17,53	kW
Nennleistungszahl	EER <sub>DC,A</sub>	2,54	
Parameter am Bewertungspunkt B			
angegebene Kälteleistung	P <sub>B</sub>	41,50	kW
angegebene Leistungsaufnahme	$D_{_B}$	10,95	kW
angegebene Leistungszahl	EER <sub>DC,B</sub>	3,79	
Parameter am Bewertungspunkt C			
angegebene Kälteleistung	P <sub>c</sub>	38,54	kW
angegebene Leistungsaufnahme	$D_c$	7,30	kW
angegebene Leistungszahl	EER <sub>DC,C</sub>	5,28	
Parameter am Bewertungspunkt D			
angegebene Kälteleistung	$P_{\scriptscriptstyleD}$	35,57	kW
angegebene Leistungsaufnahme	$D_{D}$	4,66	kW
angegebene Leistungszahl	$EER_{DC,D}$	7,63	