



# Technisches Datenblatt


Hersteller oder Handelsmarke:	ecodesign	
Modellbezeichnung:	ED 100 P	
Lastprofil:	M	
Energieeffizienzklasse (mittlere Klimabedingungen):	A+	
Energieeffizienz (mittlere Klimabedingungen):	128 %	
Jahresenergieverbrauch (mittlere Klimabedingungen):	792 kWh	
Stillstandsverlust:	6 Watt	
P Rated (kW) *	0,78 kW	
Warmwasser-Sollwert (Temperatureinstellung):	53 °C	
Schalleistungspegel (Innen, ohne Luftkanal):	59 dB(A)	
Schalleistungspegel (Außen, mit Luftkanal):	48 dB(A)	
Das Speichervolumen V in Litern:	ED 100 P	94 L
Warmwasservolumen (Mischwasser) 40°C V40 in Litern**:	ED 100 P	165 L

\*\* Volumen V  
 Kalt wasser eintritt = 10 °C  
 Warmwasser im Behälter = 53 °C

 Besondere Vorsichtsmaßnahmen während der Montage, Installation und Wartung des Produkts

- Das Produkt ist nur als Innengerät deklariert und darf nicht im Außenbereich installiert werden.
- Der Speicher muss immer vollständig befüllt sein, bevor das Gerät eingeschaltet wird; andernfalls können ein oder mehrere Bauteile beschädigt werden.
- Das Gerät muss bei der Wartung vom Netz getrennt sein (Netzstecker aus Steckdose ziehen). Wenn das Netzkabel fest verbunden ist, muss die entsprechende Sicherung und/oder FI-Schalter ausgeschalt (stromlos) werden um einen Strom Schlag oder die Beschädigung von Bauteilen zu vermeiden.

 \* The rated power (Prated) for a heat pump system to space heating or a heat pump system for combined space and domestic water heating at the dimensioning reference temperature, where the dimensioning load for heating is equal to the heat load and the outdoor temperature is equal to the dimensioning reference temperature, expressed in kW.




## ENERG

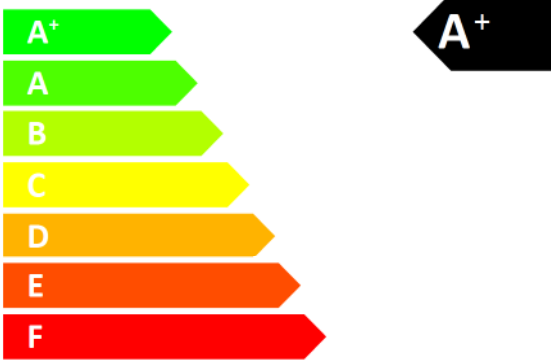
енергия · ενεργεια


Y
IJA

IE
IA


1 Eco Design GmbH
ED 100 P








**59** dB



**48** dB

<table border="0" style="width: 100%;"> <tr><td style="width: 50%;"><span style="color: blue;">■</span> 792</td><td style="width: 50%;"><span style="color: blue;">■</span> 00</td></tr> <tr><td style="width: 50%;"><span style="color: cyan;">■</span> <b>792</b></td><td style="width: 50%;"><span style="color: cyan;">■</span> <b>00</b></td></tr> <tr><td style="width: 50%;"><span style="color: lightblue;">■</span> 792</td><td style="width: 50%;"><span style="color: lightblue;">■</span> 00</td></tr> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">kWh/annum      GJ/annum</p>	<span style="color: blue;">■</span> 792	<span style="color: blue;">■</span> 00	<span style="color: cyan;">■</span> <b>792</b>	<span style="color: cyan;">■</span> <b>00</b>	<span style="color: lightblue;">■</span> 792	<span style="color: lightblue;">■</span> 00	
<span style="color: blue;">■</span> 792	<span style="color: blue;">■</span> 00						
<span style="color: cyan;">■</span> <b>792</b>	<span style="color: cyan;">■</span> <b>00</b>						
<span style="color: lightblue;">■</span> 792	<span style="color: lightblue;">■</span> 00						

2017
812/2013

953156-03

44