

## BRAUCHWASSER-WÄRMEPUMPE

Brauchwasser-Wärmepumpe Explorer  
Evo 2 270 WT  
ACI-Hybrid-Fremdstromanode  
Steatit-Heizelement (1,8 kW)  
emaillierter Stahlspeicher  
Kältemittel-Sicherheits-Wärmetauscher (außenliegend)  
Automatische Abtauung  
Smart Regelung: Photovoltaik-Funktion mit Schnittstellen SG Ready  
Selbstlernende Temperaturanpassung  
Verbrauchs-Anzeige  
Intelligente COP-Wertsteuerung  
Wohnraum Be- und Entlüftungs-Funktion  
Holidayfunktion / Timer  
Luftkanalanschluss 160mm  
1 Wärmetauscher zum Anschluss eines weiteren Energieerzeugers

### Daten Speicher

Nenninhalt:	270 l
Betriebsdruck / Betriebstemperatur Kessel:	max. 8 bar / max. 95°C
Betriebsdruck / Betriebstemperatur Register:	max. 8 bar / max. 110°C
Wasseranschlüsse:	3/4"
Heizungsanschlüsse:	1"
Abmessungen inkl. Isol. (H x B/D) :	1957 x Ø 620 / 665 mm
Kippmaß:	2070 mm
Mindestraumhöhe:	2160 mm
Gewicht:	111 kg
Heizfläche:	1,2 m <sup>2</sup>
Energieeffizienzklasse:	A+

### Daten Wärmepumpe

Leistungsaufnahme:	700 W / max. 2500 W*
Heizstab*:	1800 Watt
Spannung/Frequenz:	230 V / 50 Hz
COP (EN 16147) :	3,8 ((A20/W10-53,XL)
Kältemittelfüllung:	R513A / 0,86kg
Warmwassertemperatur:	Wärmepumpenbetrieb 62°C
Nötiger Luftvolumenstrom:	310/390 m <sup>3</sup> /h
Umgebungstemperatur:	min. -5°C bis max. +43°C
Schallleistungspegel:	47,3 dB(A)

Fabrikat:	AUSTRIA EMAIL
Type:	EXPLORER EVO 2 mit WT 270 L (BRAUCHWASSER-WÄRMEPUMPE)
Art. Nr. :	D41186

Stand 2019

\*Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten