

VITOTHERM EW6

EW6.A100, EW6.A150, EW6.A30, EW6.A80

Die angegebenen Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 812/2013 und 814/2013.

Produktdaten	Symbol	Einheit	EW6.A30	EW6.A80	EW6.A100	EW6.A150
Angegebenes Lastprofil			S	M	L	L
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse			B	C	C	C
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	η_{wh}	%	36	38	38	38
Jahresstromverbrauch	AEC	kWh	519	1348	2670	2707
Temperatureinstellungen des Warmwasserbereiters beim Inverkehrbringen		°C	60	60	60	60
Schalleistungspegel in Innenräumen	L_{WA}	dB	15	15	15	15
Für Betrieb zu Schwachlastzeiten geeignet			nein	nein	nein	nein
Smart			0	0	0	0
Wöchentlicher Stromverbrauch mit intelligenter Regelung		kWh	-	-	-	-
Wöchentlicher Stromverbrauch ohne intelligente Regelung		kWh	-	-	-	-
Wöchentlicher Brennstoffverbrauch mit intelligenter Regelung		kWh	-	-	-	-
Wöchentlicher Brennstoffverbrauch ohne intelligente Regelung		kWh	-	-	-	-
Jahresstromverbrauch, durchschnittliches Klima		kWh	-	-	-	-
Speicherinhalt		L	30	80	100	150
Mischwassermenge bei 40°C		L	44	107	136	227

Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Warmwasserbereiters zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Service- und Montageanleitung.



Die angegebenen Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnung 811/2013.

Kriterium	Energieeffizienzklasse Temperaturregler	Beitrag Raumheizungs- Energieeffizienz
<ul style="list-style-type: none"> • Raumthermostat welches den Wärmeerzeuger ein-/aus schaltet 	1	1 %
<ul style="list-style-type: none"> • Witterungsführung Regelung • Modulierender Wärmeerzeuger 	2	2 %
<ul style="list-style-type: none"> • Witterungsführung Regelung • Nicht modulierender Wärmeerzeuger 	3	1,5 %
<ul style="list-style-type: none"> • Raumthermostat mit TPI (Time-Proportional-Integral) Eigenschaften • Nicht modulierender Wärmeerzeuger 	4	2 %
<ul style="list-style-type: none"> • Modulierender Raumthermostat • Modulierender Wärmeerzeuger 	5	3 %
<ul style="list-style-type: none"> • Witterungsführung Regelung • Modulierender Wärmeerzeuger • Raumtemperatursensor in Verbindung mit Raumaufschaltung 	6	4 %
<ul style="list-style-type: none"> • Witterungsführung Regelung • Nicht modulierender Wärmeerzeuger • Raumtemperatursensor in Verbindung mit Raumaufschaltung 	7	3,5 %
<ul style="list-style-type: none"> • Einzelraumregelung mit min 3. Raumtemperatursensoren • Modulierender Wärmeerzeuger 	8	5 %