

Produktdatenblatt (gemäß EU-Verordnung Nr. 811/2013, 812/2013)

1	Markenname		Vaillant
2	Modelle	A	VEH 7 eloSTOR 50 pro
		B	VEH 7 eloSTOR 80 pro
		C	VEH 7 eloSTOR 100 pro
		D	VEH 7 eloSTOR 120 pro

				A	B	C	D		
3	Warmwasserbereitung: Angegebenes Lastprofil	-	-	M	M	L	L		
4	Warmwasserbereitung: Energieeffizienzklasse	-	-	C	C	C	C		
5	Warmwasserbereitung: Energieeffizienz (*8)	η_{WH}	%	36	37	38	38		
6	Jährlicher Stromverbrauch (*8)	AEC	kWh	1417	1370	2680	2687		
7	Zusätzliches Lastprofil	-	-	-	-	-	-		
8	Warmwasserbereitung: Energieeffizienz bei zusätzlichem Lastprofil	$\eta_{WH, additional}$	%	-	-	-	-		
9	Jährlicher Stromverbrauch bei zusätzlichem Lastprofil	AEC	kWh	-	-	-	-		
10	Temperatureinstellung des Temperaturreglers	-	°C	60	60	60	60		
11	Schallleistungspegel, innen	$L_{WA indoor}$	dB(A)	15	15	15	15		
12	Möglichkeit des ausschließlichen Betriebs zu Schwachlastzeiten.	-		-	-	-	-		
13	 Alle spezifischen Vorkehrungen für die Montage, Installation und Wartung sind in den Betriebs- und Installationsanleitungen beschrieben. Lesen und befolgen Sie die Betriebs- und Installationsanleitungen.								
14	 „smart“-Wert „1“ : die Informationen zur Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz und zum jährlichen Strom- bzw. Brennstoffverbrauch gelten nur bei eingeschalteter intelligenter Regelung.								
15	Smart	-	-	0	0	0	0		
16	Warmhalteverluste	S	W	-	-	-	-		
17	Speichervolumen	V	l	51,0	81,0	99,0	118,0		
18	 Die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Effizienz beinhaltet bei Geräten mit integrierten, witterungsgeführten Reglern inklusive aktivierbarer Raumthermostatfunktion immer den Korrekturfaktor der Reglertechnologiekategorie VI. Eine Abweichung der jahreszeitbedingten Raumheizungs-Effizienz ist bei Deaktivierung dieser Funktion möglich.								
19	 Alle in den Produktinformationen enthaltenen Daten sind in Anwendung der Vorgaben der Europäischen Direktiven ermittelt worden. Unterschiede zu an anderer Stelle aufgeführten Produktinformationen können aus unterschiedlichen Prüfbedingungen resultieren. Maßgeblich und gültig sind allein die in diesen Produktinformationen enthaltenen Daten.								

(*8) für durchschnittliche Klimaverhältnisse



2015-06-30

0020208603

0020208603 00



Produktinformation (gemäß EU-Verordnung Nr. 813/2013, 814/2013)

2	Modelle			A	VEH 7 eloSTOR 50 pro			
				B	VEH 7 eloSTOR 80 pro			
				C	VEH 7 eloSTOR 100 pro			
				D	VEH 7 eloSTOR 120 pro			

				A	B	C	D		
20	Täglicher Stromverbrauch	Q _{elec}	kWh	6,631	6,357	12,368	12,408		
21	Warmwasserbereitung: Angegebenes Lastprofil	-	-	M	M	L	L		
22	Schalleistungspegel, innen	L _{WA} indoor	dB(A)	15	15	15	15		
23	Wöchentlicher Brennstoffverbrauch ohne intelligente Regelung	Q _{fuel, week}	kWh	0,000	0,000	0,000	0,000		
24	Wöchentlicher Stromverbrauch ohne intelligente Regelung	Q _{elec, week}	kWh	-	-	-	-		
25	Wöchentlicher Brennstoffverbrauch mit intelligenter Regelung	Q _{fuel, week, sma}	kWh	0,000	0,000	0,000	0,000		
26	Wöchentlicher Stromverbrauch mit intelligenter Regelung	Q _{elec, week, smart}	kWh	-	-	-	-		
27	Warmwasserbereitung: Energieeffizienz	η _{WH}	%	36	37	38	38		
28	 Alle spezifischen Vorkehrungen für die Montage, Installation und Wartung sind in den Betriebs- und Installationsanleitungen beschrieben. Lesen und befolgen Sie die Betriebs- und Installationsanleitungen.								
29	 Lesen und befolgen Sie die Betriebs- und Installationsanleitungen zu Montage, Installation, Wartung, Demontage, Recycling und / oder Entsorgung.								
30	Speichervolumen	V	l	51,0	81,0	99,0	118,0		
31	Warmhalteverluste	S	W	-	-	-	-		
32	Volumen des Mischwassers bei 40 °C	V ₄₀	l	67	120	145	156		
33	 Alle in den Produktinformationen enthaltenen Daten sind in Anwendung der Vorgaben der Europäischen Direktiven ermittelt worden Unterschiede zu an anderer Stelle aufgeführten Produktinformationen können aus unterschiedlichen Prüfbedingungen resultieren. Maßgeblich und gültig sind allein die in diesen Produktinformationen enthaltenen Daten.								

