810804

ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

meier tobler

Oertli Aero 6-15a

	55 °C	35 °C
	A+++	A+++

A+++
A++
A+
A
B
C
D





50 dB

	55 °C	35 °C
	13	13
	11	**12**
	13	15
	kW	kW



2019

811/2013

Produktdatenblatt

nach EU-Verordnung Nr. 811/2013

(Rev.0, gültig ab 23.09.2025)

1. Raumheizungs-Wärmepumpe

Name des Lieferanten				Meier Tobler AG	
Modellkennung des Lieferanten				Oertli Aero 6-15a	
Wärmequelle				Umgebungsluft	
Parameter	Symbol	Einheit	Klimazone	35 °C	55 °C
Klasse für Raumheizungs-Energieeffizienz	-	-	kalt	A^{+++}	A^{++}
			mittel	A^{+++}	A^{+++}
			warm	A^{+++}	A^{+++}
Raumheizungs-Energieeffizienz	η_s	%	kalt	182	140
			mittel	220	161
			warm	280	204
Seasonal Coefficient of Performance	SCOP*	-	kalt	4,62	3,57
			mittel	5,56	4,10
			warm	7,07	5,18
Wärmenennleistung	P_{rated}	kW	kalt	13	13
			mittel	12	11
			warm	15	13
jährlicher Endenergieverbrauch	Q_{HE}	kWh	kalt	7.036	8.630
			mittel	4.468	5.298
			warm	2.740	3.319
Schallleistungspegel	L_{WA}	dB(A)	Innenraum	-	-
			im Freien	50	50
Besondere Vorkehrungen, die bei der Montage, der Installation oder Wartung des Gerätes getroffen werden müssen:				siehe Montageanleitung	

*Prüfung wurde gemäß den folgenden Normen durchgeführt: EN14511:2018 und EN14825:2018.

2. Raumheizungs-Wärmepumpe und Temperaturregler

Name des Lieferanten	Meier Tobler AG
Modellkennung des Lieferanten	NAVIGATOR
Klasse des Temperaturreglers	VI
Beitrag des Temperaturreglers zur jahreszeit-bedingten Raumheizungs-Energieeffizienz [%]	4
Raumheizungs-Energieeffizienz [%]	165
Klasse für Raumheizungs-Energieeffizienz	A^{+++}

Meier Tobler AG
Bahnstrasse 24, CH-8603 Schwerzenbach,
Telefon +44 806 41 41, info@meiertobler.ch