Scheda prodotto

Conforme direttiva europea n. 811/2013

(Rev.0, valida dal 18 marzo 2026)

1. Apparecchio per il riscaldamento d'ambiente a pompa di calore

Nome del fornitore				Meier Tobler AG	
Denominazione del prodotto				Oertli Aero 8-18a	
Fonte di calore				Aria	
Parametri	Simbolo	Unità	Zona climatica	35 °C	55 °C
Classe di efficienza energetica	-	-	fredda	A+++	A++
			media	A+++	A+++
			calda	A+++	A+++
Efficienza energetica stagionale riscaldamento ambiente	η_s	%	fredda	192	136
			media	222	164
			calda	280	198
Seasonal Coefficient of Performance	SCOP*	-	fredda	4,88	3,49
			media	5,63	4,17
			calda	7,08	5,02
Potenza termica nominale	P_{rated} ($P_{nominale}$)	kW	fredda	14	12
			media	17	15
			calda	18	19
Consumo energetico annuo	Q_{HE}	kWh	fredda	7 104	8 485
			media	6 052	7 435
			calda	3 376	4 930
Livello di potenza sonora	L_{WA}	dB(A)	all'interno	-	-
			all'esterno	53	53
Eventuali precauzioni da adottare al momento del montaggio, dell'installazione o della manutenzione:				Vedasi istruzioni di montaggio	

2. Apparecchio per il riscaldamento d'ambiente a pompa di calore e dispositivo di controllo della temperatura

Nome del fornitore	Meier Tobler AG
Denominazione del prodotto	NAVIGATOR
Classe del dispositivo di controllo della temperatura (I-VIII)	VI
Contributo di efficienza [%]	4
Efficienza energetica stagionale riscaldamento ambiente [%]	168
Classe di efficienza energetica dell'insieme	A^{+++}

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