

Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 811/2013



Heizgerät	EcoStar plus ... HS				
Name des Lieferanten	MHG Heiztechnik GmbH				
Modellkennung	EcoStar plus 15 E-HS	EcoStar plus 20 E-HS	EcoStar plus 20 E-HS	EcoStar plus 18 M-HS	EcoStar plus 25 M-HS
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	B	A	A	A	A
Wärmenennleistung P_{rated}	14,6 kW	19,4 kW	24,3 kW	8,9-16,0 kW	16,1-22,4 kW
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz η_s	90 %	90 %	90 %	91 %	91 %
Jährlicher Energieverbrauch Q_{HE}	---				
Schalleistungspegel L_{WA}	50,2 dB	52,6 dB	53 dB	57,1 dB	54,1 dB
Temperaturregler					
Name des Lieferanten	EbV				
Modellkennung	heatcon! EC 1321 pro				
Klasse des Temperaturregler	III	III	III	II	II
Beitrag zur Raumheizungs-Energieeffizienz	1,5%	1,5%	1,5%	2%	2%
Klasse des Temperaturreglers mit Raumgerät RC 130 (Zubehör)	VII	VII	VII	VI	VI
Beitrag zur Raumheizungs-Energieeffizienz mit Raumgerät RC 130 (Zubehör)	3,5%	3,5%	3,5	4%	4%
Klasse des Temperaturreglers mit heatapp! (Zubehör)				VIII	VIII
Beitrag zur Raumheizungs-Energieeffizienz mit heatapp! (Zubehör)				5%	5%
Verbundanlage aus Raumheizgerät und Temperaturregler					
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz η_s	91%	92%	92%	92%	93%
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz mit Raumgerät RC 130 (Zubehör)	A				
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz η_s mit Raumgerät RC 130 (Zubehör)	93%	94%	94%	94%	95%
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz mit Raumgerät RC 130 (Zubehör)	A				
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz η_s mit 3x Raumgerät heatapp! (Zubehör)				95 %	96%
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz mit 3x Raumgerät heatapp! (Zubehör)				A	A