

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 |