|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pos.Nr. | ArtikelTyp / Kurzbezeichnung: Austria Email Erdwärmepumpe EWP 70R**Artikel-Nr.: A64008**Energieeffizienzklasse Raumheizgeräte bei 35°C A+++Energieeffizienzklasse Raumheizgeräte bei 55°C A++**Gerätebeschreibung:**Kompaktgerät mit Inverter geregeltem Verdichter zur Innenaufstellung mit einem Wärmepumpenregler. Geeignet für die Wärmequellen Erdreich, Wasser und Luft. Durch die intelligente Hybridfunktion sind verschiedene Wärmequellen kombinierbar. Die Heizungs- und Wärmequellenanschlüsse sind von der Rückseite anschließbar. Der Kältekreis ist entsprechend den gültigen Normen und Sicherheitsvorschriften ausgeführt und mit fluoriertem Treibhausgas gefüllt.WärmepumpenreglerWitterungsgeführter Heizungs- und Wärmepumpenregler mit Klartext Menüführung; wärmebedarfsabhängige Inverter Regelung für eine stufenlose Leistungsregelung; alle Betriebsarten (Heizen, Aktivkühlen, Passivkühlen, Pool, Warmwasser) einzeln programmierbar; automatische Heizgrenzfunktion; Estrichausheizprogramm; Ansteuerung von mehreren Wärmeerzeugern; Ansteuerung von 1 direkten Heizkreis und 4 gemischten Heizkreise; Puffermanagement (Kältepuffer und Heizungspuffer), Ansteuerung einer Zirkulationspumpe möglich, Kaskadenregelung integriert (max. 6 Anlagen); Hocheffiziente Hybridfunktion (Kombination aus Luftwärme und Erdwärme); Fehlerdiagnoseprogramm mit Fehlerspeicher;, SG -Ready, automatische Sommer- / Winterzeitfunktion; Urlaubszeitfunktion; Steuerung via Internet möglich; USB-Schnittstelle; Mehrsprachigkeit; erweiterungsfähig.**Technische Daten:**Heizleistung nach EN14511 bei B0/W35 17,1 kW bis 59,6 kWCOP nach EN14511 bei B0/W35 Teillast 4,5Aktivkühlleistung nach EN14511 bei B35W7 15,4 kW bis 61,52 kWEER nach EN14511 bei B35/W7 Teillast 4,5Einsatzgrenzen Heizkreis 20 bis 60 °C Wärmequelle -25 bis 35 °CMaße (B x T x H) 870 x 785 x 1063 mm Gewicht gesamt 325 kgKältemittel / Füllgewicht R410A / 5,5 kgSpannungsversorgung 3~N/PE/400V/50Hz |   | EP (€) | GP (€) |