|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pos.Nr. | ArtikelTyp / Kurzbezeichnung: Austria Email Erdwärmepumpe EWP 40**Artikel-Nr.: A64010**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 den separat erhältlichen source Manager sind verschiedene Wärmequellen kombinierbar. Folgende Funktionen sind inkludiert: Heizen, Passivkühlmanagement, Warmwasser, Pool. 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, 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); 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 10,7 kW bis 44,6 kWCOP nach EN14511 bei B0/W35 Teillast 4,6Einsatzgrenzen Heizkreis 20 bis 60 °C Wärmequelle -20 bis 35 °CMaße (B x T x H) 870 x 785 x 1063 mm Gewicht gesamt 280 kgKältemittel / Füllgewicht R410A / 4 kgSpannungsversorgung 3~N/PE/400V/50Hz |   | EP (€) | GP (€) |