

Wärmepumpenmanager WPM Touch



Sonepar Artikelnummer	121371384
EAN	4015627378797
Hersteller Artikelnummer	378790
Hersteller Typ	WPM Touch
Hersteller Name	GLEN DIMPLEX
Gewicht (Kg)	4,8
Zolltarif Nr.	90328900

Regelung für die Wärmepumpen-Heizungsanlage zur Installation in frostfreien Räumen mit hintergrundbeleuchtetem LC-Display, zeitgesteuerte Absenkung und Erhöhung der Heizungskennlinien, Zeitfunktionen für die bedarfsgerechte Warmwasserbereitung über die Wärmepumpe mit der Möglichkeit zur gezielten Nacherwärmung über eine Flanschheizung. Betriebsart "Bivalent regenerativ" zur Kombination der Wärmepumpe mit weiteren erneuerbaren Energien wie Holz oder Solar, dynamische Eingabemenüs mit unterschiedlichen Ebenen für den Fachmann und den Benutzer. Zwei unabhängige Mischerausgänge zur Regelung eines zusätzlichen Wärmeerzeugers und bis zu zwei gemischten Heizkreisen. Automatisiertes Programm zum gezielten Trockenheizen des Estrichs. PC-, oder Busanbindung über einsteckbare Erweiterungsmodule (Sonderzubehör), Außenfühler (Norm NTC-2) im Lieferumfang enthalten. Integrierte RS 485-Schnittstelle zur Kommunikation mit dem intelligenten Referenzraumregler (RT Econ) und den zentralen Lüftungsgeräten (ZL 300/400 VF, ZL 105/155/275 H..). Fernbedienung des Wärmepumpenmanagers mittels Erweiterungsmodule (NWPM) über mobile Endgeräte möglich - Apps für iOS- und Android-Betriebssysteme verfügbar. Integrierter Wärmemengezähler für Heizen, Warmwasser- und Schwimmbadbereitung.

Technische Daten

Kesselregelung	Nein	Anzahl der Kessel	0	Anzahl der Mischgruppen	3
Anzahl der Pumpengruppen	1	Anzahl der Absauglüfter	0	Anzahl der analogen Eingänge	12
Anzahl der digitalen Eingänge	8	Anzahl der analogen Ausgänge	6	Gruppenregelung	Ja
Anzahl der Wärmetauschergruppen	0	Anzahl der Fußbodenheizkreise	3	Luftbehandlungsregelung	Nein
Lufterhitzer	Nein	Luftkühler	Nein	Luftbefeuchter	Nein
Luftnachwärmer	Nein	Trinkwasserregulierung	Ja	Wechselventilregulierung Boiler	Nein
Split-Unit-Regelung	Nein	Luftschleierregulierung	Nein	Schwimmbadregelung	Ja
Wärmepumpenregelung	Ja	Absauglüfterregulierung	Nein	Anzahl der digitalen Ausgänge	12
Versorgungsspannung	230 V	Mit Display	Ja	Mit PC-Anschluss	Nein
Kommunikationsbus	ohne	Kommunikationsprotokoll	Modbus	Mit Zufuhrsensor	Nein
Mit Außensensor	Ja	Mit Raumsensor	Nein	Mit Zeitschaltuhr	Ja
Programmuhr	Tag/Woche	Geeignet für Wandmontage	Ja	DIN-Schienenmontage	Nein
Selbstständig arbeitend	Ja	Koppelbar	Ja	Schutzart (IP)	IP20
Höhe	480 mm	Breite	300 mm	Tiefe	145 mm
Klasse des Temperaturreglers	IV	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (solstandby)	10 W	Herkunftsland	DE
Zolltarifnummer	90328900	Gewicht	4.800 kg		

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Montageanleitung