

LA 1118BWCP

Data Sheet



Asennuspaikka: Max.

menoveden lämpötila: 65 °C

Lämpöpumppujärjestelmä lämmitykseen ja jäähdytykseen, joka koostuu Hydro-tornista, jossa on integroitu WPM Touch lämpöpumpun hallinta kosketusnäytöllä ja ulkoisesti asennetulla ilma-vesilämpöpumpulla.

Lämpöpumppu

- Helppo hydrauliliitäntä mukana tulevalla joustavalla liitäntäsarjalla VS 32-220
- Nopea ja helppo asennus lähelle seiniä asennuksen ansiosta, kotelokonsepti on optimoitu ulkoasennus ja mahdollisuus kytkeä lämpöpumppu alhaalta ja takaa.
- Erittäin hiljainen äänioptimoidun kotelon ja äänieristetyin kompressorikotelon ansiosta
- Joustavat laajennusmahdollisuudet lisäsekoittimen lähdöillä bivalenttista käyttöä ja/tai ohjausta varten sekälämmityspiireistä
- Sivuosat ja kansi antrasiitinharmaa kuvioitu (vastaa RAL 7016), etupaneelit harmaat alumiinikuvioinen (samanlainen kuin RAL 9007).
- Minimaalinen asennustyö puskurisäiliön ja puskurisäiliön tilaoptimoidun yhdistelmän ansiosta lämminvesisylinteri
- Yksinkertainen käyttöönotto integroidulla lämpöpumpun ohjauksella ja optimaalisesti koordinoitu hydrauliset komponentit
- Kysyntään perustuva lisälämmitys kytkettävällä putkilämmittimellä (2/4/6 kW)
- Juomavesipullo 300 l ja puskuripullo 100 l

Korkea suorituskykykerroin (COP) tehokkaan höyrystimen, elektronisen paisuntaventtiilin, EC-puhallin ilmamäärän säätöön, itseoptimoivaan tehonsäätöön ja luonnolliseen kylmäaineeseen R290.

Vesitorni

Vakiona integroitu lämmityslaippa 1,5 kW teholla lämpimän käyttöveden valmistukseen.

Äänetön jäähdytys paneelilämmitys-/jäähdytysjärjestelmien kautta edellyttää huonelämpötilan säätimen käyttöä kosteusanurilla (RTM Econ) ja sekälämmityspiirillä menoveden lämpötilan säätämiseksi vertailuhuoneen ilman lämpötilan ja kosteuden perusteella.

LA 1118BWCP

Tekniset tiedot

Dimplex (keskilämpötila)	
Max. menolämpötila	65 luokkaa
Alempi käyttöraja lämmönlähde (lämmityskäyttö) / Ylä käyttöraja lämmönlähde (lämmitystoiminto)	-22 Grad / 35 Grad
Lämpöteho A-7/W35 / COP A-7/W35 *	11,2 kW / 2,9
Lämpöteho max. A-7/W35 / COP A-7/W35 *	11,15 kW
Lämpöteho A2/W35 / COP A2/W35 *	5,6 kW / 4,3
Lämpöteho max. A2/W35 / COP A2/W35 *	9,5 kW
Lämpöteho A7/W35 / COP A7/W35 *	5,4 kW / 5,6
Äänen tehotaso	49 dB(A)
Kylmäaine / Kylmäaineen määrä	R290 / 1,3 kg
Leveys x Korkeus x Syvyys**	1418 x 1107 x 598 mm
Paino	435 kg
Nimellisjännite	3/N/PE –400 V, 50 Hz

**Huomaa, että lisätilaa tarvitaan putkiliitännöille, käyttöä ja huoltoa varten.

LA 1118BWCP

Kuvaus	Tilausviite.	Artikla määrä	Näyte kohde	Tuote
--------	--------------	---------------	-------------	-------

* Muita erityisiä lisävarusteita saatavilla / vaaditaan

Tärkeää tietoa:

Komponenttien ja ilmoitettujen määrien yhdistelmä edustaa ei-sitovaa näytejärjestelmää, jonka on oltava testattu ja mukautettu yksilöllisesti tarpeen mukaan. Pumpun mitoitus on tarkistettava painehäviön mukaan järjestelmä ja lämpöpumpun pienin lämmitysveden virtausnopeus.