

Extensa M

Ilmavesilämpöpumppu



Alfea Extensa M on erittäin hiljainen monoblock-lämpöpumppu. Helppo asennus, käyttövalmis toimitus.

Ominaisuuudet

- Ihanteellinen ratkaisu pieniin tiloihin, uudiskohteisiin tai vanhan tilalle.
- Invertteriteknikka hiljaiseen toimintaan, joka mukautuu täydellisesti todelliseen tehontarpeeseen.
- Erittäin hiljainen malli jopa 30 dB(A) 5 metrin etäisyydellä (tyypistä riippuen).
- Smart Protect -järjestelmä varmistaa lämpöpumpun optimaalisen toiminnan pitkällä aikavälillä ja maksimoi suorituskyvyn koko sen käyttöajan.
- Integroitu jäähdytys.
- Mukava kuuman vesijohtoveden käyttö edistyneen ohjauksen ansiosta (DUO-versio).
- Soveltuu korvaamaan vanhat lämmityskattilat ja lämpöpumput.
- Soveltuu päälämmönlähteeksi nykyaikaisiin koteihin, joissa on lattialämmitys tai keskilämpötilainen patterilämmitysjärjestelmä.
- WIFI-yhteys Cozytouch-sovelluksella Navilink-termostaatin kautta.
- Sopii uusiin Navilink 225 ja 228 termostaatteihin.
- Turvallinen: sisäiset komponentit ja osat on optimaalisesti suojattu kestäväillä koteloilla.
- Yksinkertainen ja intuitiivinen digitaalinen käyttö: Värinäyttö teksti- ja symbolinäytöllä.
- Ei tarvetta kylmälaiteammattilaiselle. Käyttövalmis toimitus.
- Easy Start käyttöönottoassistentti, erittäin helppo käyttöönotto.
- Säästä asennusaikaa Smart Protect -järjestelmällä: sisäinen rinnakkaispuiskurivaraaja, jossa hydraulinen erotus molemmille kierroille valmiina.
- Smart Adapt -toiminto huonetermostaatile: asennus ilman ulkoanturia mahdollista.
- Helppo asentaa. Sisäyksikkö sopii 60 cm leveään tilaan.
- Duo-malli 190L käyttövesivaraajalla. Kiertovesimahdollisuus.
- Kehittynyt käyttöveden ohjaus.



35°C



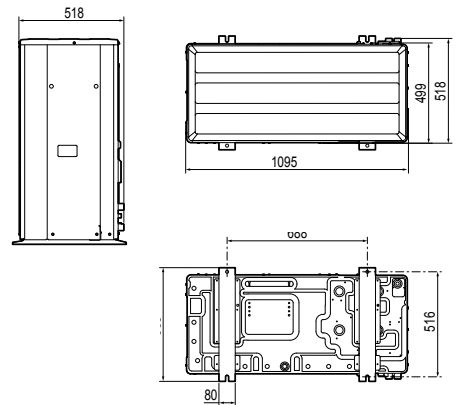
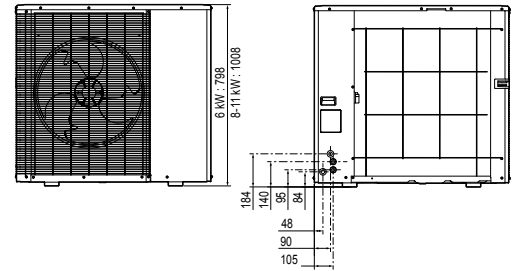
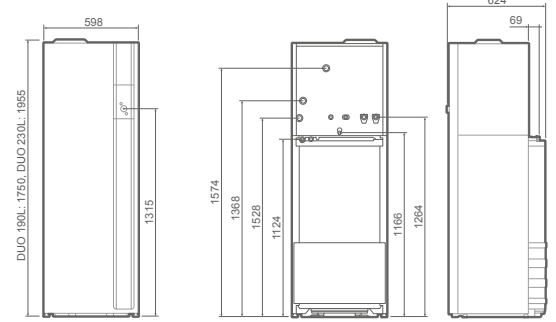
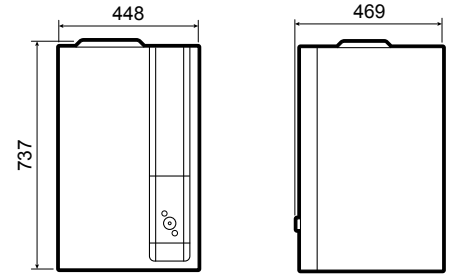
55°C



	YKSIKKÖ	ALFÉA EXTENSA M 8 R32	ALFÉA EXTENSA M DUO 8 R32
KYLMÄÄINE		R32	R32
LÄMMITYS-OMINAISUUDET JA SUORITUSKYKY			
Energialuokka - Lämmitys (35°C/55°C)		A+++ / A++	A+++ / A++
SCOP 35°C / 55°C		4.95 / 3.54	4.95 / 3.54
Ääniteho (sisä/ulko) ⁽¹⁾	dB(A)	40 / 56	40 / 56
OMINAISUUDET			
Suurin menolämpötila ⁽²⁾	-	60	60
Lämmitysteho +7°C/+35°C - lattialämmitys	kW	8	8
COP +7°C/+35°C		5.08	5.08
Lämmitysteho -7°C/+35°C - lattialämmitys	kW	8.18	8.18
COP -7°C/+35°C		3.03	3.03
Lämmitysteho -7°C/+55°C - Patterilämmitys	kW	7.50	7.50
COP -7°C/+55°C		2.07	2.07
Sähköinen varavastus	kW	3	3
SISÄYKSIKKÖ			
Mitat k x l x s	mm	737 x 448 x 469	1750 x 598 x 624
Nettopaino/paino täytettynä	kg	34/50	130/340
ULKOYKSIKKÖ			
Äänenpaine ⁽¹⁾	dB(A)	34	34
Mitat k x l x s	mm	1008x1095x499	1008x1095x499
Paino	kg	110	110
Kylmäaineen tehdastyttö	kg	1.47	1.47
Määrä CO ₂ -ekvivalenttitonneina	kg	0.99	0.99
HYDRAULISET LIITÄNNÄT			
Putkikoko	tuumaa	1/1	1/1
Min./max. pituus	m	30	30
HYDRAULISET OMINAISUUDET			
Energialuokka - Käyttövesi	-	A+	A+
Paisunta-astia	L	12	12
Varaaja	L	-	190
Sähköinen lisävarustus varaaja	kW	-	1.2
Käyttövesivaraajan materiaali			emaloitu teräs titaanianodilla
Halkaisija meno/paluu	tuumaa	3/4	3/4
LKV:n tulo- ja ulostulon halkaisijat	tuumaa		3/4
Puskurisäiliön tilavuus	L	16	16
Toiminta-alue min / max	°C	-20 / 35	-20 / 35
SÄHKÖLIITÄNNÄT			
Ulkoyksikön virtajohto	V / mm ² A / käyrä	230 / 3G4 20 / C	230 / 3G4 20 / C
Liitäntäkaapeli ulkoyksikkö - sisäyksikkö	mm ²	4G1.5	4G1.5
Sähköinen varavastus lämmitys	V / mm ² A / käyrä	230 / 3G2.5 16 / C	230 / 3G2.5 16 / C
Sähköinen varavastus käyttövesi	V / mm ² A / käyrä	-	230 / 3G1.5 16 / C

(1) ERP:n mukaisesti. Äänenpaineessa käytettiin Q=2 ja etäisyyttä 5m

(2) Ulkolämpötilassa -5°C asti



Maahantuoja:
ATLANTIC SUOMI
Costella Oy
www.atlantic.fi

Oikeudet muutoksiin pidätetään