

ATLANTIC SYNEA DUO

Markkinoiden pienikokoisin
ilmavesilämpöpumppu

A+++ / A++



Sisäyksikkö jossa lämminvesivaraaja on asennettavissa seinälle, lattiapintaa ei tarvita lainkaan. Korkeus vain 147 cm joten 250 cm normaalihuoneessa jää tilaa laitteen alle noin metri. Esim. keittiön alakaapit, työtaso tai pesukone.

- Paras ratkaisu pieneen taloon tai alle 30 neliön pihasaunarakennukseen.
- Tekee lämpimän veden ja lämmittää sekä jäähdyttää tilat.
- Huomattavan edullinen hankinta ja asennuskin yhden asentajan toimesta helppoa ja nopeaa.



Esimerkki:

Vuodesta 2025 alkaen ilman rakennuslupaa pystytettävään pihasaunaan, aittarakennukseen tai työtilaan voidaan asentaa ekologinen lämmitys- ja viilennysjärjestelmä sekä kuuman käyttöveden tuotto Atlantic Synea -lämpöpumpulla. Lämmönjako toteutetaan lattialämmityksellä ja/tai Atlantic Panama - vesikiertoisella älypatterilla.

Atlantic Panama käyttää samaa alhaisen lämpötilan lämmitysvettä kuin lattialämmitys, mikä tekee siitä erittäin energiatehokkaan lämpöpumpun yhteydessä. Täysautomaattinen ja portaaton puhallinkonvektori on niin hiljainen, että se voidaan asentaa myös makuutilaan. Atlantic Panamalla on mahdollista viilentää, joten se voi korvata perinteisen ilmalämpöpumpun.



www.atlantic.fi



ATLANTIC SYNEA DUO

Tekniset tiedot

	Yksikkö	SYNEA DUO 6KW
KYLMÄÄINE		R32
LÄMMITYKSEN OMINAISUUDET JA SUORITUSKYKY		
ENERGIAITEHOKKUUS		
Energialuokka - Lämmitys (35°C/55°C)	-	A+++ / A++
Lämmitysteho	kW	6,1 / 5,4
Äänitehotaso (sisä/ulko)	dB(A)	36 / 56
SCOP 35°C / 55°C		4,82 / 3,37
Kausiluonteinen energiatehokkuus (35 °C / 55 °C), ulkoanturin kanssa	%	192 / 134
Kausiluonteinen energiatehokkuus (35 °C / 55 °C), ilman ulkoanturia	%	190 / 132
Vuotuinen energiankulutus - lämmitys (35 °C / 55 °C)	kWh	2614 / 3307
Ääniteho (sisäyksikkö / ulkoyksikkö)	dB(A)	40 / 57
Sähköinen varavastus	kW	3
Vaadittu vesimäärä lattialämmitys	L	10
Vaadittu vesimäärä patterit	L	10
Vaadittu vesimäärä puhallinkonvektorit	L	23
SISÄYKSIKKÖ		
Mitat lxxs	mm	570x1470x616
Paino tyhjänä / täytettynä	kg	101 / 253
ULKOYKSIKKÖ		
Mitat lxxs	mm	886x632x325
Paino	kg	39
Kylmäaineen määrä	kg	0,970
LKV OMINAISUUDET JA SUORITUSKYKY		
Energialuokka käyttövesi (LKV)		A+
Vuotuinen energiankulutus LKV	kWh	777
Vesisäiliön tilavuus	L	150
Sähkövastus - käyttövetä varten	kW	1,2
Maksimipaine säiliölle	bar	10



ATLANTIC PANAMA ACCESS

Vesikiertoinen alypatteri -
myös viilennyskäyttöön

Atlantic Group - Euroopan johtava lämmitystekniikan valmistaja:

- Perustettu vuonna 1968
- 13000 työntekijää
- 3 mrd € liikevaihto
- 31 tehdasta
- 9 miljoonaa laitetta vuosittain
- Monta maailmanlaajuisesti johtavaa brändiä (esim. Atlantic, Austria Email, Thermor & Ygnis...)

Maahantuoja:

Costella Oy / ATLANTIC SUOMI

www.costella.fi | www.atlantic.fi

Discover our International website!
<https://www.groupe-atlantic.fr/en/The-Group>

**GROUPE
ATLANTIC**

atlantic

Costella