

Kylmiin olosuhteisiin.

TOSHIBA ilves

Ilma-vesilämpöpumppu.



Testatusti* energiatehokas ilma-vesilämpöpumppu kotitalouksien tilan ja veden lämmitykseen.

- Tehokkaasti lämpöenergiaa pienellä virrankulutuksella.
- Paras järjestelmä, jossa lämmitysvettä ei viellä ulos.
- Joustava järjestelmä, jonka voi kytkeä nykyisen rinnalle ja laajentaa myöhemmin.
- Valmistettu Japanissa; korkealaatuiset komponentit ja materiaalit vaikuttavat kokonaissäätöihin ja virrankulutukseen.
- Useita eri varaajavaihtoehtoja.
- Helppokäyttöisin ilma-vesilämpöpumppujärjestelmä.



TOSHIBA
Leading Innovation >>>

TESTIMENESTYJÄ
* TM Rakennusmaailma 2/2015



Ilma-vesilämpöpumppu.

Parasta energiatehokkuusluokkaa – COP 4.46

- Toshibaan edistyksellisen invertterin ansiosta lämpöpumppu optimoi lämmitystarpeen tuottaen tarvittavan lämmitystehon.
- valmistuksessa käytetty ainoastaan huippulaatuisia komponentteja ja materiaaleja, jotka mahdollistavat järjestelmän energiatehokkuuden.

Yksi järjestelmä mahdollistaa monipuoliset ratkaisut

- soveltuu uudis- ja saneerattaviin kohteisiin.
- yhteensopiva radiaattoreiden, lattialämmityksen tai puhallin-konvektoreiden kanssa.
- tuottaa myös lämpimän käyttöveden.
- lämmitysvesi voidaan jakaa kahteen piiriin eli lämittää matalampilämpöistä lattiapiiriä ja korkeampilämpöistä radiaattori-piiriä samanaikaisesti.



Nopea ja helppo asennus

- hydromoduuli voidaan asentaa turvallisesti sopivampaan paikkaan talossa.
- porakaivoa ei tarvitse porata.
- kompaktin ulkoyksikön asennusmahdollisuudet joustavat kauas ulottuvan putkiston avulla.
- helppo asentaa jo olemassa oleviin lämmitysjärjestelmiin.

Oikea lämpötila oikeaan aikaan

- lämpöpumpulla tuotetaan sopiva lämpö koko taloon.
- myös jäähdytysominaisuus.
- helppokäyttöinen säädin, jossa monipuoliset mukavuuden säätömahdollisuudet.

Tekniset Tiedot

	HWS- HWS-	HWS-P804HR-E HWS-P804XWHT9-E	1102H-E 1402XWH**-E	1402H-E 1402XWH**-E
Ulkoyksikkö				
Hydro sisäyksikkö				
Lämmitysteho	kW	8.0	11.2	14.0
Energian kulutus - lämmitys	kW	1.79	2.40	3.15
COP	W/W	4.46	4.66	4.45
Jäähdytyskapasiteetti	kW	6.0	10.0	11.0
Energian kulutus - jäähdytys	kW	1.94	3.52	4.08
Jäähdytyksen energia tehokkuus EER	W/W	3.10	2.84	2.69
Mitat Sisäyksikkö	HxBxT mm	925 x 525 x 355	1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320
Paino	kg	52	93	93
Äänenpainetaso	db(A)	27	49	51
Kompressori		DC Kaksoisrotaatio	DC Doppel-Rollkolben	DC Doppel-Rollkolben
Kylmäaine		R-410A	R-410A	R-410A

www.toshibasuomi.fi

Jälleenmyyjä:

Maahantuoja: Oy Combi Cool Ab,
Ruosilantie 14 E, 00390 Helsinki