

Fem gange så meget energi for pengene

METROAIR I8, 12, 16 og 20

METROAIR I er en energieffektiv luft-vand varmepumpe, der kan tilsluttes varmeanlæg og brugsvandsbeholder – og kan endda også aktivt køle om sommeren. Den er velegnet til både nybyggeri og til eksisterende byggeri.

METROAIR I har en SCOP-værdi på minimum 4,8. Det vil sige, at hen over en fyringssæson vil varmepumpen gennemsnitligt yde mere end 4,7 kWh for hver 1 kWh, den forbruger. I rene ord: Du får ca. 5 gange så meget energi for dine penge.

Fordele med METROAIR I

- Energieffektiv: SCOP-værdi på min. 4,8
- Kan producere varmt brugsvand og rumvarme
- Aktiv køling
- Frekvensstyret regulering tilpasser sig husets aktuelle behov
- Energimærke A++/A++ på METROAIR I og A+++ på hele systemet.

EKSPERTER I VARME OG VARMT VAND



* Pakkelabel med METROAIR 330, 35°C/55°C

METRO THERM

Energivenlig og velegnet til lave temperaturer

Ud over at levere meget energi for pengene er den nye varmepumpe også effektiv ved opvarmning af brugsvand og ved lave udetemperaturer. I så koldt vejr som -25°C kan den producere en fremløbstemperatur på op til 63°C. Ved udetemperaturer over -10°C kan fremløbstemperaturen komme op på 65°C.

Fordele med METRO THERM varmepumper

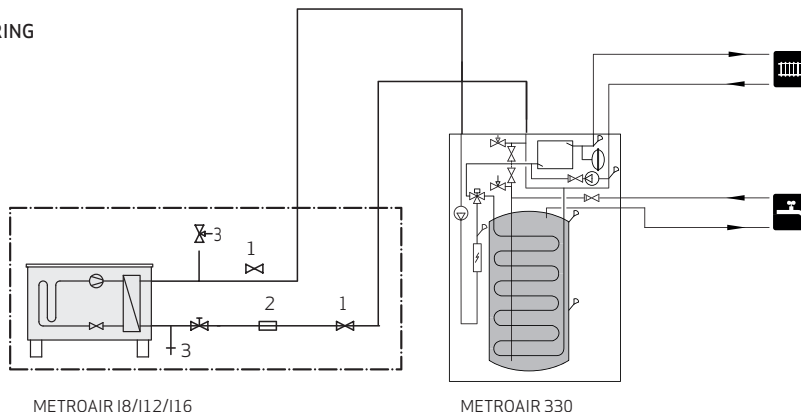
- Få energisparetilskud - op til 10.000 kr. for at skifte fra fx oliefyr.
- Få billigere elafgift – du opnår en reduktion pr. kW når du har varmepumpe
- Op til 6 års garanti med produktregistrering

I8, I12 og I16 passer uden ekstra tilbehør med indedel METROAIR 330



SIGNATURFORKLARING

1. Afspærringsventil
2. Snavssamler
3. Aftapningsventil



METROAIR I8/I12/I16

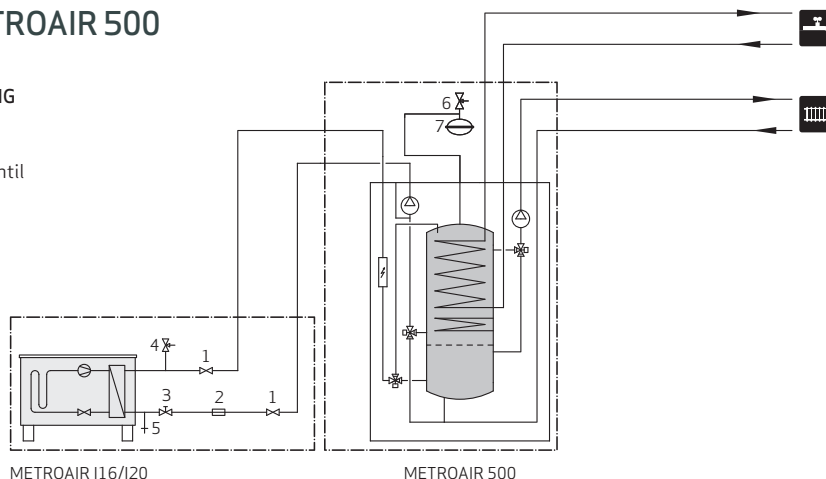
METROAIR 330

I16 og I20 passer med indedel METROAIR 500



SIGNATURFORKLARING

1. Afspærringsventil
2. Snavssamler
3. Stregreguleringsventil
4. Sikkerhedsventil
5. Aftapningsventil
6. Sikkerhedsventil
7. Ekspansionsbeholder



METROAIR I16/I20

METROAIR 500

Tekniske data

Type	Maks. temp. fremløb	COP ved 7/35°C	COP ved 2/35°C	COP ved 7/45°C	H X B X D mm	Kg	Sikringsstr. A	Kompressor	Energi-klasse	VVS-nr.	METRO-nr.
I8	65	4,57	4,43	3,74	1070 x 1130 x 610	150	16	EVI scroll kompressor	A++/A++	346632008	150259630
I12	65	5,12	4,27	4,00	1165 x 1280 x 612	160	16	EVI scroll kompressor	A++/A++	346632012	150259631
I16	65	5,11	4,36	4,14	1165 x 1280 x 612	183	16	EVI scroll kompressor	A++/A++	346632016	150259632
I20	65	5,11	4,22	4,14	1165 x 1280 x 612	183	16	EVI scroll kompressor	A++/A++	346632020	150259633

Afstandskrav til varmepumpen (min.)

Ovenover	100 cm
Bagved	35 cm
Foran	300 cm
På hver side	40 cm