

# Effektiv varme – skabt til nordiske forhold

## METROAIR P

METROAIR P er en energieffektiv luft-vand varmepumpe, der kan tilsluttes varmeanlæg og varmtvandsbeholder. Serien består af fire modeller – P4, P7, P9 og P11 – og er velegnet til både nybyggeri og eksisterende boliger.

METROAIR P udnytter energien i udeluften og leverer varme til boligen – også ved lave udetemperaturer. Sammen med METROAIR 330 får du en komplet løsning, der giver både rumvarme, køling og varmt brugsvand.

Med en sæsonjusteret ydelsesfaktor, SCOP, på op til 5,15 ved 35 °C får du op til fem gange så meget energi for pengene sammenlignet med ren elopvarmning.



METROAIR P9

## Fordele med METROAIR P

- Kan producere varmt brugsvand, køling og rumvarme.
- Fire modeller, der kan tilpasses forskellige bolig- og varmebehov.
- Frekvensstyret regulering tilpasser sig husets aktuelle behov.
- Kan levere varme ved udetemperaturer ned til -25 °C.
- Energimærke op til A+++/A+++ ved rumopvarmning 35/55 °C<sup>1</sup>.
- Naturligt kølemiddel (R290) med lavt CO<sub>2</sub>-aftryk.
- Kompatibel med METROAIR 330, METROAIR S20 og METROAIR S40.
- Mulighed for stille drift i udvalgte perioder.

<sup>1</sup>Energimærkning afhænger af model, systemkombination og driftstemperatur.

## Tekniske data

Type	METROAIR P4	METROAIR P7	METROAIR P9	METROAIR P11
Produktets effektivitetsklasse 35/55 °C	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A+++	A+++/A+++
SCOP - EN14825, gennemsnitlig klimazone, 35/55 °C	4,75/3,37	4,78/3,78	4,78/3,82	5,15/3,97
Pdesign, gennemsnitlig klimazone, 35/55 °C (kW)	5,1/4,6	7,5/6,5	10,5/9,0	13,5/12,5
Varmekapacitet/COP ved -7/35 °C	4,29/2,53	7,48/2,57	9,19/2,85	11,40/2,72
Lydeffektniveau (LWA) iht. EN 12102-1 (nominel dB(A))	49	53	53	51
Driftspænding (V)	1 x 230	3 x 40	3 x 40	3 x 400
Kølemiddel	R290	R290	R290	R290
Kølemiddelfyldning (kg)	0,50	0,80	1,10	1,60
CO <sub>2</sub> -ækvivalent (kg)	0,010	0,016	0,022	0,032
Højde/bredde/dybde (mm)	720 x 915 x 354	892 x 1204 x 384	1103 x 1204 x 384	1397 x 1204 x 384
Nettovægt (kg)	68	104	121	148
METRO-nr.	0150259106	0150259308	0150259312	0150259316