



# MEST EFFEKTIVE BRUGSVANDSVARMEPUMPE

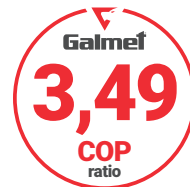
## »» BASIC 200

Betydelig forbedret, den næste generation af den mest populære varmepumpe i Polen. Sikrer besparelse på op til 2.800 kWh om året\*\*. Tilbyder rekordhøj effektivitet og det laveste energiforbrug - kun 679 kWh om året. Den stor varmtvandsbeholder garanterer komforten af varmt vand til en familie på 4-5 personer.

Basic varmepumpen passer perfekt til centralvarmekedlen – udenfor opvarmning sæsonen vil den producere varmt brugsvand ved hjælp af varmepumpen og om vinteren kan den opvarme brugsvand ved hjælp af centralvarmekedlen som kan tilsluttes spiralveksler, som tanken er udstyret med.

# Luft til vand varmepumpe til boligventilation og brugsvand produktion med 200L VVB

## »»» BASIC



Økologisk Basic er den bedste, polske varmepumpe skabt til boligventilation og produktion af varmt brugsvand. Ved at suge brugt og forurenede luft fra bolig genvinder den varme fra udsugningsluften takket være den lille, indbyggede varmepumpe og udnytter varme til brugsvandopvarmning. Kræver ikke den store installation af luftkanaler på loftet. Har kun brug for en streng dvs. udsugningskanalstreng. Velegnet til opstilling inde i bolig – bryggers, baggang osv.

- ▶ COP værdi (A15/W10-55) netop nu 3,49<sup>1</sup> ifg. Nyeste krav.
- ▶ Energi effektiviteten 151%.
- ▶ Opvarmning af brugsvand op til 55 gr. C.
- ▶ Berørings kontrolpanel med ECO, Legionella, Party funktioner med mulighed for at styre solfanger.<sup>2</sup>
- ▶ 200L beholder med mulighed for tilslutning af ekstern varmekilde.
- ▶ Mulighed for at oprette eget døgn og ugeprogram.
- ▶ Indbygget 2 kW el-patron som standard.
- ▶ Affugtning samt delvis nedkøling af bolig.
- ▶ Gennemsnits energiforbrug på under 2 kWh / pr. døgn.
- ▶ Findes også med en 270 L beholder med 1 eller 2 spiralveksler (e) eller som 300 L beholder med 1 spiralveksler.

Specifikationer	Enhed	Basic 200 L med 1 spiral 09-353102	Basic 270 L med 1 spiral 09-355101	Basic 270 L med 2 spiraller 09-355201	Basic 300 L med 1 spiral 09-356100
Katalog nr.	-				
COP	-	3,49 (A15/W10-55) <sup>1</sup> 3,76 (A20/W10-55) <sup>1</sup>	3,2 (A15/W15-45) <sup>4</sup>	3,2 (A15/W15-45) <sup>4</sup>	2,36 (A15/W10-55) <sup>1</sup> 2,69 (A20/W10-55) <sup>1</sup>
Energieffektivitet af vandopvarmning	%	151	82	82	112
Varmeeffekt	kW	2	2	2	2
Total varmeeffekt (VP + el patron)	kW	4	4	4	4
Nominelt forbrug af varmepumpe	kW	0,402	0,402	0,402	0,418
Varmespiralens hedeplade	m <sup>2</sup>	1,0	1,0	1,0 / 0,7	1,0
Maksimal brugsvandstemperatur	°C	55	55	55	55
Spænding	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Temperaturer arbejdsområde	°C	+7 ÷ +35	+7 ÷ +35	+7 ÷ +35	-7 ÷ +35
Beholderkapacitet	l	200	270	270	300
Beholder maksimum arbejdsstryk	MPa	1,0	1,0	1,0	1,0
Spiralens maksimale arbejdsstryk	MPa	1,6	1,6	1,6	1,6
Lydniveau <sup>3</sup>	dB	57	58	58	62
Nominel luftstrøm	m <sup>3</sup> /h	365	300	300	328
Diameter af luftkanaler	mm	160	160	160	160
Maksimal længde af luftkanaler	m	10	10	10	10
Dimensioner	mm	1500 x 670	1730 x 670	1730 x 670	1900 x 670
Årligt energiforbrug	kWh	679	1661	1661	1499
ErP  Energieffektivitetsklasse	-	A+	A	A	A

\* Detaljer i garantkortet.

\*\* I forhold til en elvandvarmer. Forudsat at vandforbruget vil være omkring 200 L / pr. dag; vandafsningsprofil L (Basic 200).

<sup>1</sup> Ifølge PN-EN 16147; A - lufttemperatur; W - temperaturområde for vandopvarmning; vandafsningsprofil L (Basic 200), XL (Basic 300).

<sup>2</sup> Ved behov for solfanger styring skal der tilkøbes en PT1000 føler.

<sup>3</sup> Ifølge EN 12102 norm.

<sup>4</sup> Ifølge PN-EN 255-3 norm; A - lufttemperatur; W - temperaturområde for vandopvarmning.

Importør:



Ventvex ApS  
www.ventvex.dk  
zp@ventvex.dk  
Tlf. +45 60772201

Forhandler