

Avtrekksvarmepumpe NIBE™ F370

En ny generasjon varmepumper



Egenskaper for NIBE™ F370

Avtrekksventilasjon

Enkel å installere

Stort fargedisplay for innstillinger og avlesninger

Elegant og tidløs design

Styring via SMS eller app (tilbehør)

Tidsstyring av varme, ventilasjon og varmtvann

USB-port for programvareoppdatering eller logging

Klargjort for NIBE Uplink - overvåking og styring via web

Integrert varmtvannsbereider med miljøvennlig isolasjon for minimalt varmetap

Enkel rengjøring av filter

Svært stillegående

Lavenergi sirkulasjonspumper av DC-typen (A-klasse)

Utetemperaturføler/innetemperaturføler

Lavenergi avtrekksvifte av DC-typen

Korrosjonsbestandig varmtvannstank i rustfritt stål

NIBE F370

– En komplett varmepumpe som gir varme, varmt tappevann, ventilasjon og varmegjenvinning.

NIBE F370 er en del av en ny generasjon varmepumper lansert med tanke på rimelig og miljøvennlig oppvarming av huset. Produksjonen av varme er sikker og økonomisk, med integrert tappevannstank, el-kolbe, sirkulasjonspumpe og styringssystem.

Varmepumpen kan kobles til alle lavtempererte varmedistribusjonssystemer som radiatorer, konvektorer eller gulvarme. Den er også klargjort for tilkobling til flere ulike produkter og tilbehør, for eksempel en ekstra akkumuleringstank og varmesystemer med forskjellige temperaturer.

NIBE F370 er utstyrt med styringspanel som gir god komfort, god økonomi og sikker drift. Det store, lettleste displayet gir informasjon om status, driftstid og samtlige temperaturer i varmepumpen. Det betyr for eksempel at det ikke er behov for eksterne termometre.

Tekniske spesifikasjoner

NIBE™ F370

Varmekapasitet (PH)*	(kW)	1.9
COP*		3.06
Varmekapasitet (PH)**	(kW)	2.18
COP**		3.80
Nominell effekt el-kolbe (regulerbar)	(kW)	10.25
Spenningsstilførsel	(V)	3 ~ 230 V eller 3 ~ 400 V + N
Volum, ytre mantel	(liter)	70
Volum, varmtvannsbereder	(liter)	170
Korrosjonsbeskyttelse		Rustfritt stål
Høyde	(mm)	2100 (inkl. føtter 22 mm)
Bredde	(mm)	600
Dybde	(mm)	615
Besparelse/år ***	(kWh)	6 500 – 9 300

* I henhold til EN14511, A20(12)W45 ved ventilasjon på 110m³/t

** I henhold til EN 14511, A20(12)W35 ved ventilasjon på 200 m³/t

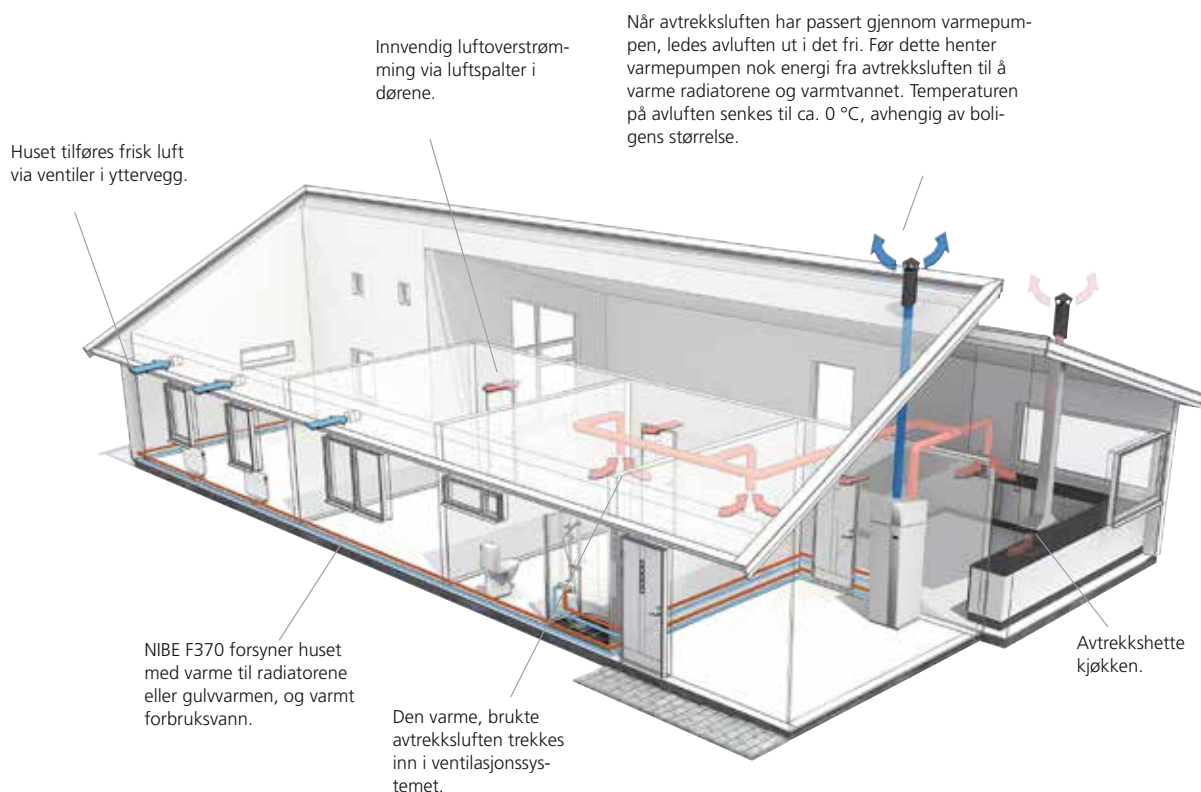
*** Sammenlignet med elektrisk basert oppvarming og varmtvann. Verdien varierer, fordi den avhenger av energibehov og mengde avtrekksluft.

Installasjonsmuligheter

NIBE F370 kan kobles til på mange ulike måter, for eksempel til solpaneler, to eller flere varmesystemer, gasskjele, fjernvarme samt til en ekstra elektrisk varmtvannsbereder.

Varmepumpens funksjon

En ventilasjonsvarmepumpe bruker varmen i bygningens ventilasjonsluft til å varme opp omgivelsene. Overføringen av ventilasjonsluftens energi til oppvarming av forbruksvannet skjer i tre forskjellige kretser. Fri varmeenergi hentes fra omgivelsene via den utgående ventilasjonsluften og transporteres til varmepumpen. I kuldemediekretsen øker varmepumpen den innhentede varmets lave temperatur til en høy temperatur. I varmemøterkretsen distribueres varmen rundt i huset.



Forhandler: