



SVENSKTILLVERKAD KVALITET



Fastighetsvärmepump EXF för frånluftsvärme



Värmer fastigheten med återvunnen energi från ventilationsluften

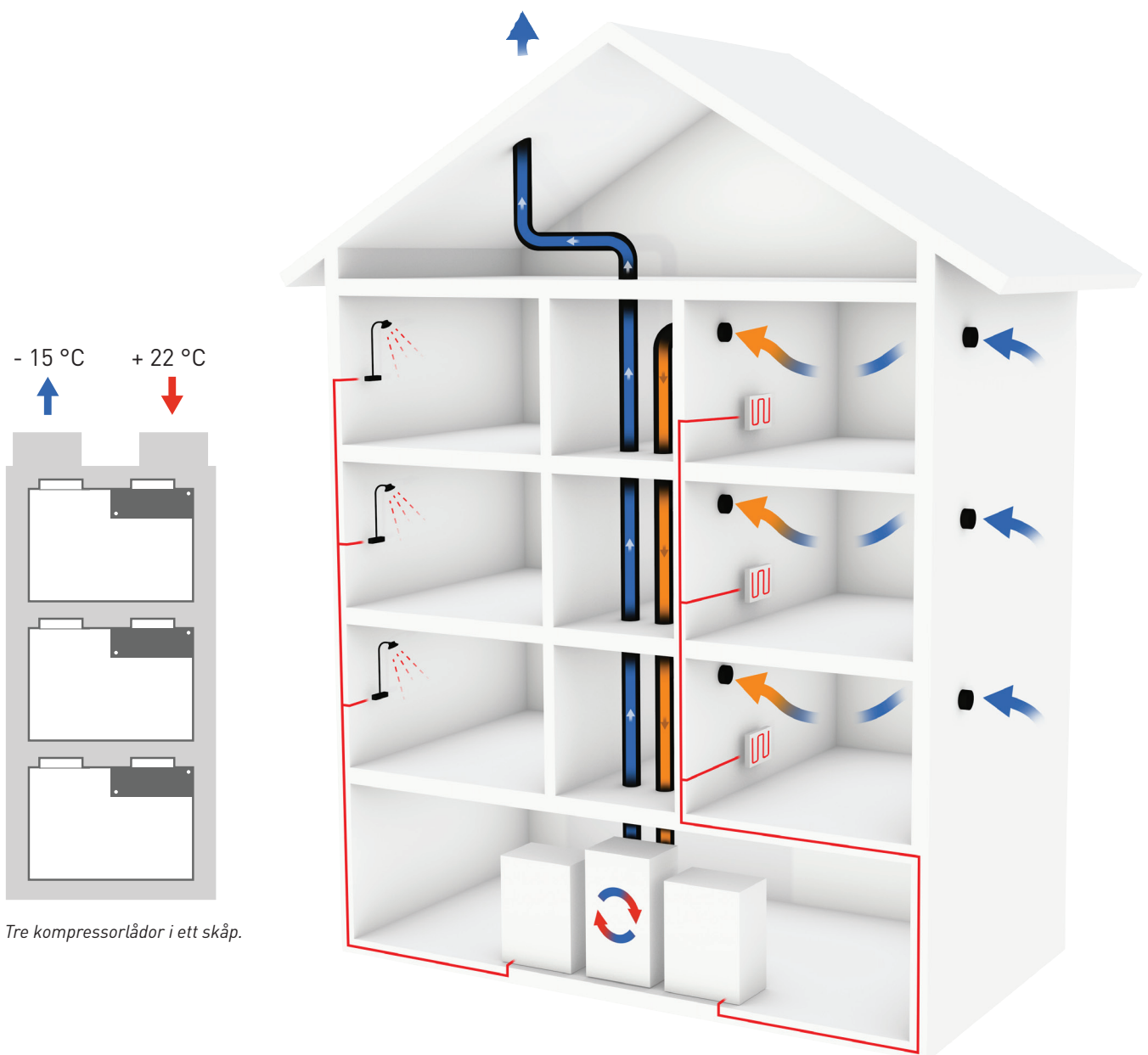
Genom att sätta in två eller tre kompressormoduler i ett skåp får vi en frånluftsvärmepump med kapacitet att ge värme och varmvatten till 500-750 m² lägenhetsyta. Samtidigt ombesörjs hela husets ventilation. För större fastigheter används flera maskiner parallellt. Maskinerna installeras tillsammans med varmvattentankar efter behov.

Värmepumparnas inverterteknik ger en synnerligen ekonomisk och miljövänlig uppvärmning. Innan värmepumpen gör sig av med husets använda luft

tas energin om hand och omvandlas till ny skön husvärme och nytt varmvatten.

Avgående luft lämnar huset med en temperatur ned till -15 °C. Energimängden som återvinns motsvarar temperaturskillnaden mellan inomhusluft (22 °C) och avgående luft (-15 °C).

Huset värms till övervägande del med ren, miljövänlig återvunnen energi.



EXF120

EXF120

Maskin med två kompressorer ger 12 kW värmeeffekt.
Ensamstående maskin passar till hus med 300-500 m²
boyta.

EXF180

Maskin med tre kompressorer ger 18 kW värmeeffekt.
Ensamstående maskin passar till 500-750 m² boyta.

Flera EXF-maskiner kan kopplas samman för att
uppnå högre värmeeffekt.



EXF180

*Bilden visar en 72 kW
konfiguration med
4 x EXF180 avsedd för
ca 3000 m² boyta.*



COMFORTZONE

- FRÅNLUFTSVÄRMEPUMPAR

Produktdata EXF120

Antal kompressorer	2
Köldmedium	R410a
Max avgiven effekt	12 kW
Max frånluft	185 l/s
Min frånluft	120 l/s
Extra värmertilskott	Option efter behov
Ljudnivå	54 dB(a)
Vikt	220 kg
Mått HxBxD	170x66x90 cm
Matningsspänning	3x400 V
Flöde cirkvatten vid 20 kPa	2,6 m ³ /h
IP-klass	IP21
Energiklass	A++

Produktdata EXF180

Antal kompressorer	3
Köldmedium	R410a
Max avgiven effekt	18 kW
Max frånluft	280 l/s
Min frånluft	180 l/s
Extra värmertilskott	Option efter behov
Ljudnivå	55 dB(a)
Vikt	300 kg
Mått HxBxD	240x66x90 cm
Matningsspänning	3x400 V
Flöde cirkvatten vid 20 kPa	3 m ³ /h
IP-klass	IP21
Energiklass	A++

ComfortZone AB
Kemistvägen 10
183 79 Täby

www.comfortzone.se
info@comfortzone.se