

# Ventilationsvärmepump NIBE ERS 30-400

NIBE ERS 30 är en ventilationsvärmepump med hög temperaturverkningsgrad upp till 94% och låg energiförbrukning. Ventilationsvärmepumpen används i hus med en yta på upp till ca 300 m<sup>2</sup>.

NIBE ERS 30 är speciellt utvecklad för placering i kallare utrymmen exempelvis kallvinden och är avsedd att installeras tillsammans med en NIBE bergvärmepump eller en NIBE luft/vatten-värmepump för ett komplett värme och ventilationssystem. Ventilationsvärmepumpen styrs då enkelt via värmepumpen.

Tack vare smart teknik ger produkten dig kontroll över energiförbrukningen och blir en viktig del av din uppkopplade vardag. Med ett effektivt styrsystem regleras inomhusklimatet automatiskt för maximal komfort, samtidigt som du gör naturen en tjänst.

- Ventilationsvärmepump (FTX) med hög temperaturverkningsgrad och låg energiförbrukning.
- Speciellt utvecklad för placering i kallare utrymmen och ger tillsammans med NIBE bergvärme- eller luft/vatten-värmepump en komplett lösning i hus med balanserad ventilation
- Enkel styrning och en del av ditt smarta hem i kombination med en NIBE värmepump.



# Specifikationer NIBE ERS 30-400

NIBE ERS 30-400							
Effektivitetsklass <sup>1)</sup>	A						
Matningsspänning	230 V – 50 Hz						
Säkring	A	10					
Driveffekt fläkt	W	2 x 85					
Kapslingsklass	IPX1						
Filtertyp, frånluftsfiler	Grov						
Filtertyp, tilluftsfiler	ePM1 55%						
Ljudeffektnivå ( $L_{WA}$ ) <sup>2)</sup>	dB (A)	47					
Ventilationsanslutning	mm	Ø160					
Anslutning, kondensvattenavlopp	mm	15					
Längd, matningskabel	m	2,2					
Längd, manöverkabel	m	1,8					
Höjd/bredd/djup	mm	586/1280/699					
Vikt, komplett värmeväxlare	kg	56					
Effekt/strömstyrka för NIBE EAH 20-1800 (elektrisk förvärmare) <sup>3)</sup>	W/A	300/1,3	600/2,6	900/3,9	1200/5,2	1500/6,6	1800/7,9

<sup>1)</sup> Skala för produktens effektivitetsklass rumsuppvärmning A+ – G. <sup>2)</sup> 335 m<sup>3</sup>/h (93 l/s) vid 50 Pa. <sup>3)</sup> \*I kallt klimat skall förvärmare EAH 20-1800 installeras tillsammans med NIBE ERS 30-400.

## Klimatsystem för en hållbar framtid

Vi strävar efter att alltid maximera effekten av varje enskild NIBE-produkt, samtidigt som vi fokuserar på systemet som helhet för att skapa ett komplett komfortsystem. Därför erbjuder vi dig ett brett sortiment med smarta och högeffektiva produkter som förser ditt hem med kyla, värme, ventilation och varmvatten. Genom att ta vara på naturens krafter kan du skapa ett perfekt inomhusklimat med minimal inverkan på miljön.

It's in our nature.



Produktens effektivitetsklass