



## Heat recovery ventilation unit **NIBE DVC 10**



The NIBE DVC 10 is an energy-efficient ventilation unit for houses with natural ventilation, which ventilates the house at the same time as recovering energy. The ventilation unit does not require a duct system and is easy to install. The NIBE DVC 10 is suitable for combining with a heat pump.

The NIBE DVC 10 has a built-in fan which works in two directions to create a good indoor climate. The heated indoor air is sucked out of the building, heating up the unit's ceramic element. The fan then changes direction, and the NIBE DVC 10 draws in fresh air. The ceramic element then gives off its stored heat, which means that approx. 90 per cent of the energy that would otherwise go to waste can be recovered.

The NIBE DVC 10 is perfect for use in older houses where the ventilation needs to be improved. Most units can be connected to a larger system through efficient, smart WiFi control.



- **Simple ventilation system for houses with natural ventilation.**
- **Energy recovery through double-action fan and ceramic element.**
- **DVC 10W and DVC 10WL can be connected by wifi control.**

## Specifications NIBE DVC 10

Speed		1	2	3
Voltage / 50 – 60 Hz	V	100 – 240		
Power	W	4	5	6
Air Flow	l/s	4	8	14
Approximate corresponding ventilation air flow	l/s	2	4	7
Filter		G3		
Temperature of transported air	°C	–30 to 50		
Sound pressure level @ 1 m	dB(A)	20	27	30
Sound pressure level @ 3 m	dB(A)	11	18	21
Noise level attenuation	dB(A)	42		
Regeneration efficiency	%	97	90	82
Enclosure class		IP24		

## Hållbara energilösningar

Sedan 1952 har NIBE tillverkat energieffektiva och hållbara klimatlösningar för ditt hem. Allt startade i småländska Markaryd och vi värdesätter vårt nordiska arv genom att ta vara på naturens kraft. Vi kombinerar förnybar energi med ny smart teknik för att erbjuda effektiva lösningar så att vi tillsammans kan skapa en mer hållbar framtid.

Oavsett om det är en kylig vinterdag eller en varm eftermiddag i sommarsolen behöver vi ett balanserat inomhusklimat som gör att vi kan ha en bekväm vardag oavsett väder. Vårt breda utbud av produkter förser ditt hem med värme, varmvatten, ventilation och kyla så att du kan skapa ett behagligt inomhusklimat med låg inverkan på naturen.