

# Micra 100 E WiFi

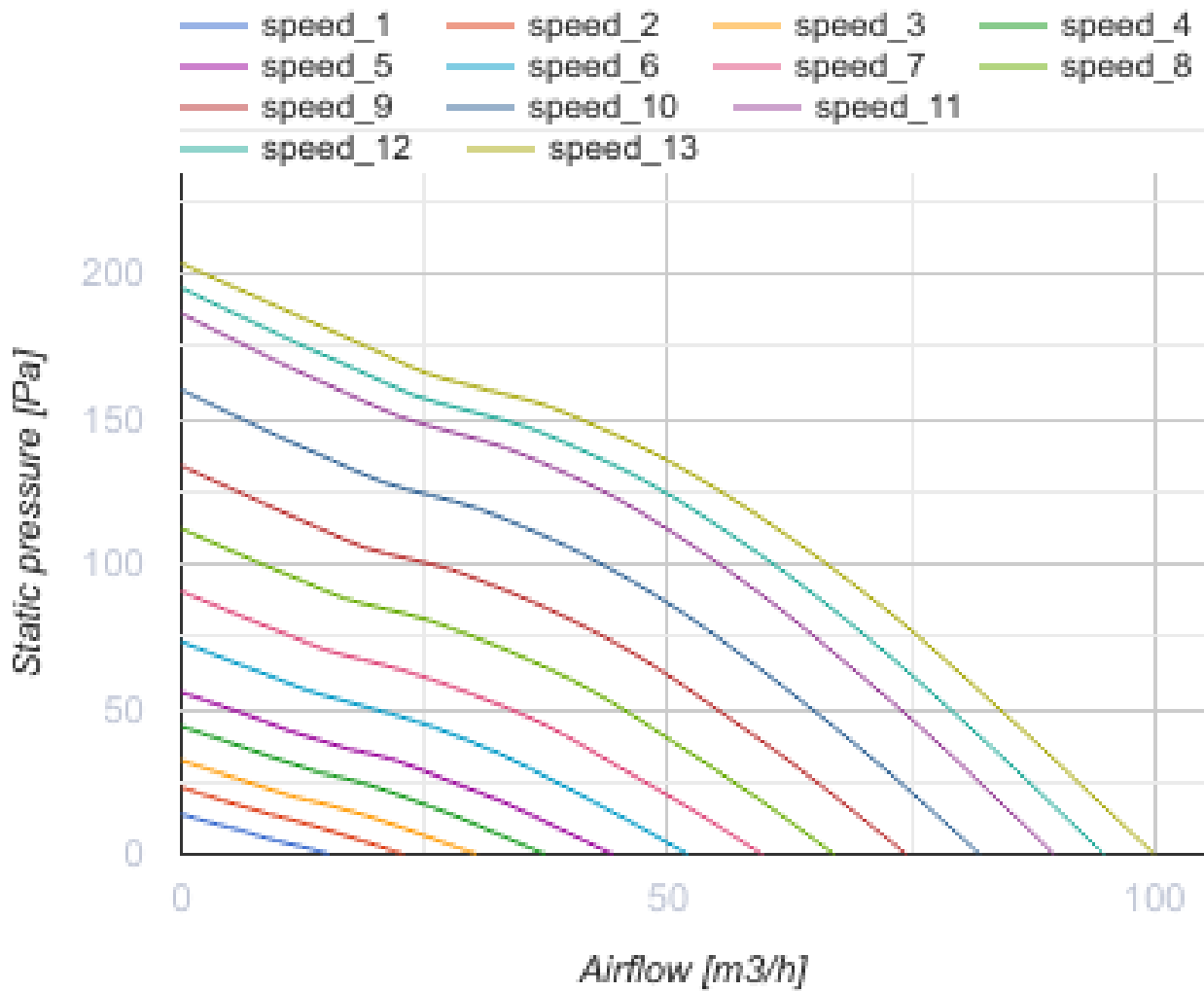


Premium-Wandkompaktgerät mit einer Förderleistung bis 100 m<sup>3</sup>/h

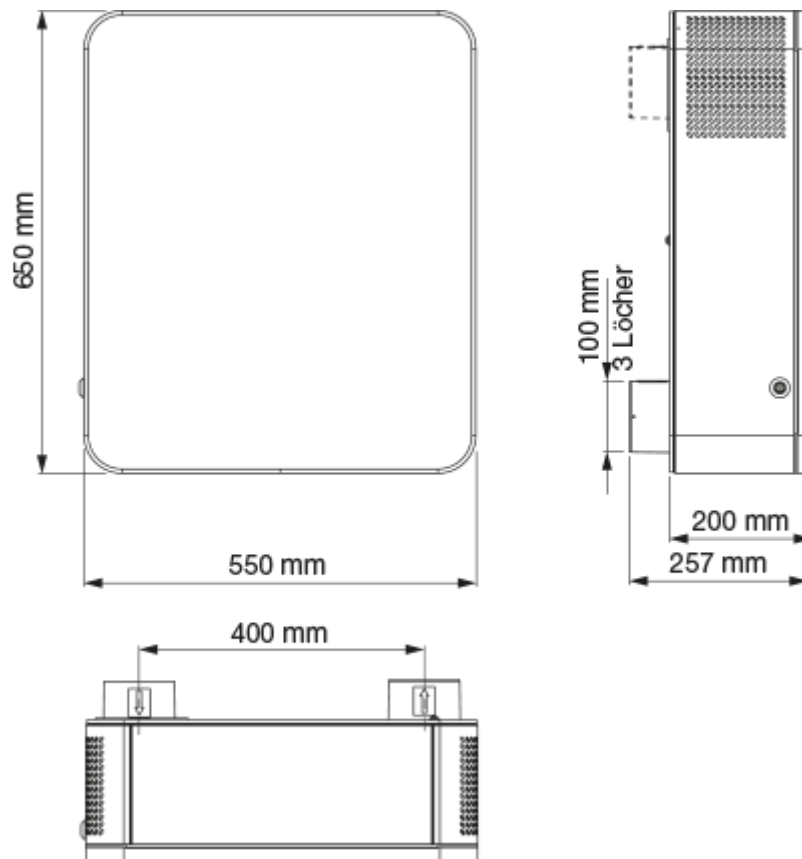
- Leistungsaufnahme der Vorheizung: 700
- Max. Förderleistung: 100
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 39
- Heat recovery efficiency: 98
- Wärmetauschertyp: Counter flow
- Abluftfilter: G4
- Zuluftfilter: G4 (Option F7)
- Schalldämmung
- Motortyp: EC
- Bypass: Auto
- Nachheizung: Electric
- Steuerung: Smartphone
- Temperatursensor: Built-in

	Maßeinheit	Micra 100 E WiFi				
Luftkanalgröße	mm	100				
Speed	-	5				
Versorgungsspannung min	V	230				
Versorgungsspannung max	V	230				
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60				
Leistung	W	20	23	29	37	53
Leistungsaufnahme der Vorheizung	W	700				
Stromaufnahme	A	0.4				
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	30	44	60	75	100
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	13	20	27	33	39
Heat recovery efficiency	%	98	95	92	90	89
Wärmetauschertyp	-	Counter flow				
Wärmetauschermaterial	-	Polystyrene				
Gewicht	kg	31				
Abluftfilter	-	G4				
Zuluftfilter	-	G4 (Option F7)				
Fördermitteltemperatur max	°C	40				
Fördermitteltemperatur min	°C	-20				
Ambientlufttemperatur, min	°C	1				
Ambientlufttemperatur, max	°C	40				
Umgebungsluftfeuchtigkeit, max	%	70				

Schutzart	-	IP22
Motorschutzart	-	IP44



## Abmessungen






## Zubehör

### Sonstiges Zubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
MK Micra 100 white		Montagesatz: Zwei Kunststoff-Lüftungsröhre; Außen-Lüftungshaube; Karton-Montageplatte
MK Micra 100 chrome		Montagesatz: Zwei Kunststoff-Lüftungsröhre; Außen-Lüftungshaube; Karton-Montageplatte
NB Micra 100 white		Lüftungshaube
NB Micra 100 chrome		Lüftungshaube
NE Micra 100		Heizregister zur Verhinderung der Kondensatvereisung im Ablaufstutzen und in der Lüftungshaube
SF 193x158x18 G4		Panel filter G4

SF 193x158x47 F7		Panelfilter F7
------------------	---	----------------

## Sensoren

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">HR-S</a>		Elektromechanischer Hygrostat
<a href="#">CO2-1</a>		CO2 Sensor
<a href="#">CO2-2</a>		CO2 Sensor