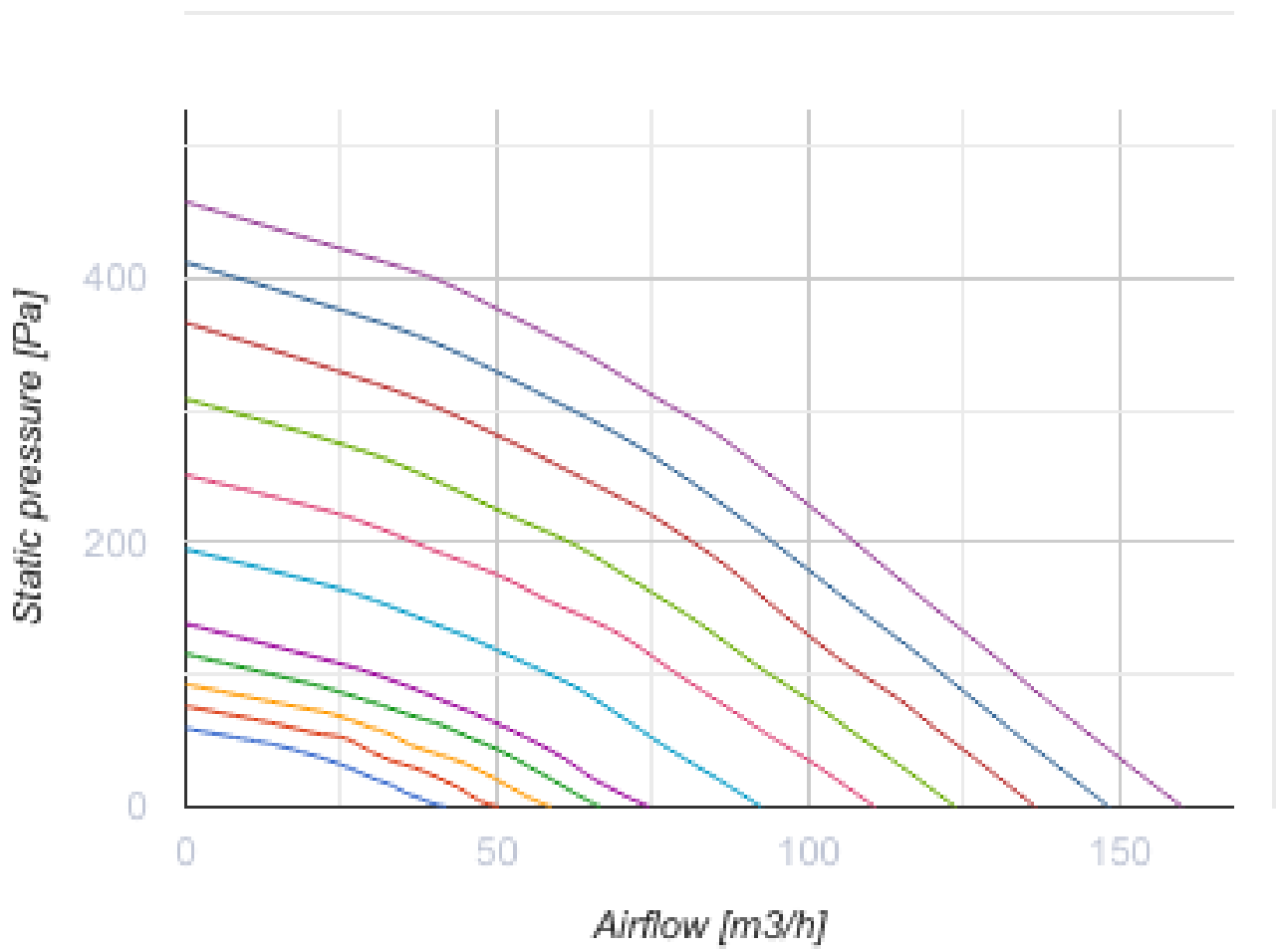


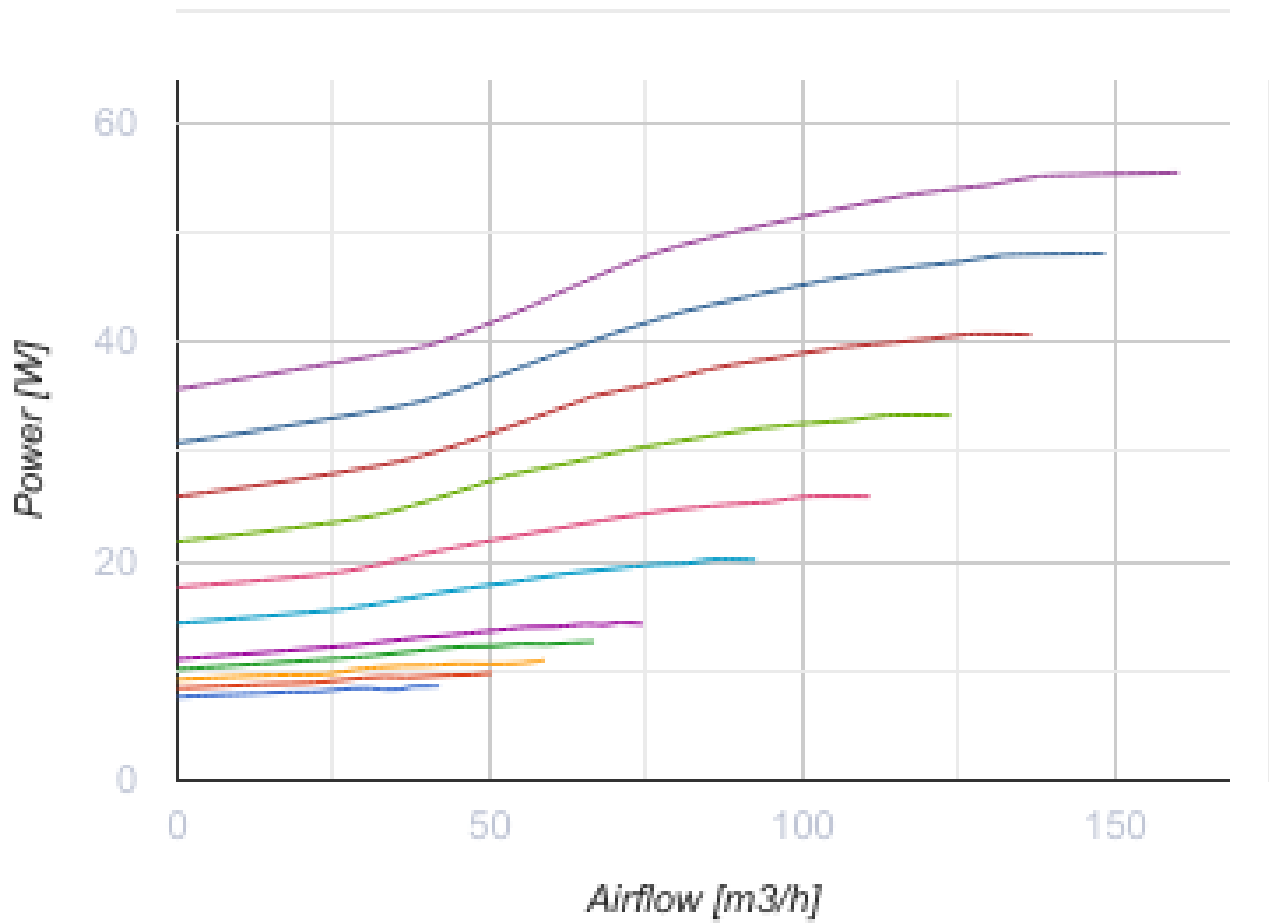
# Uni Max E ERV A21



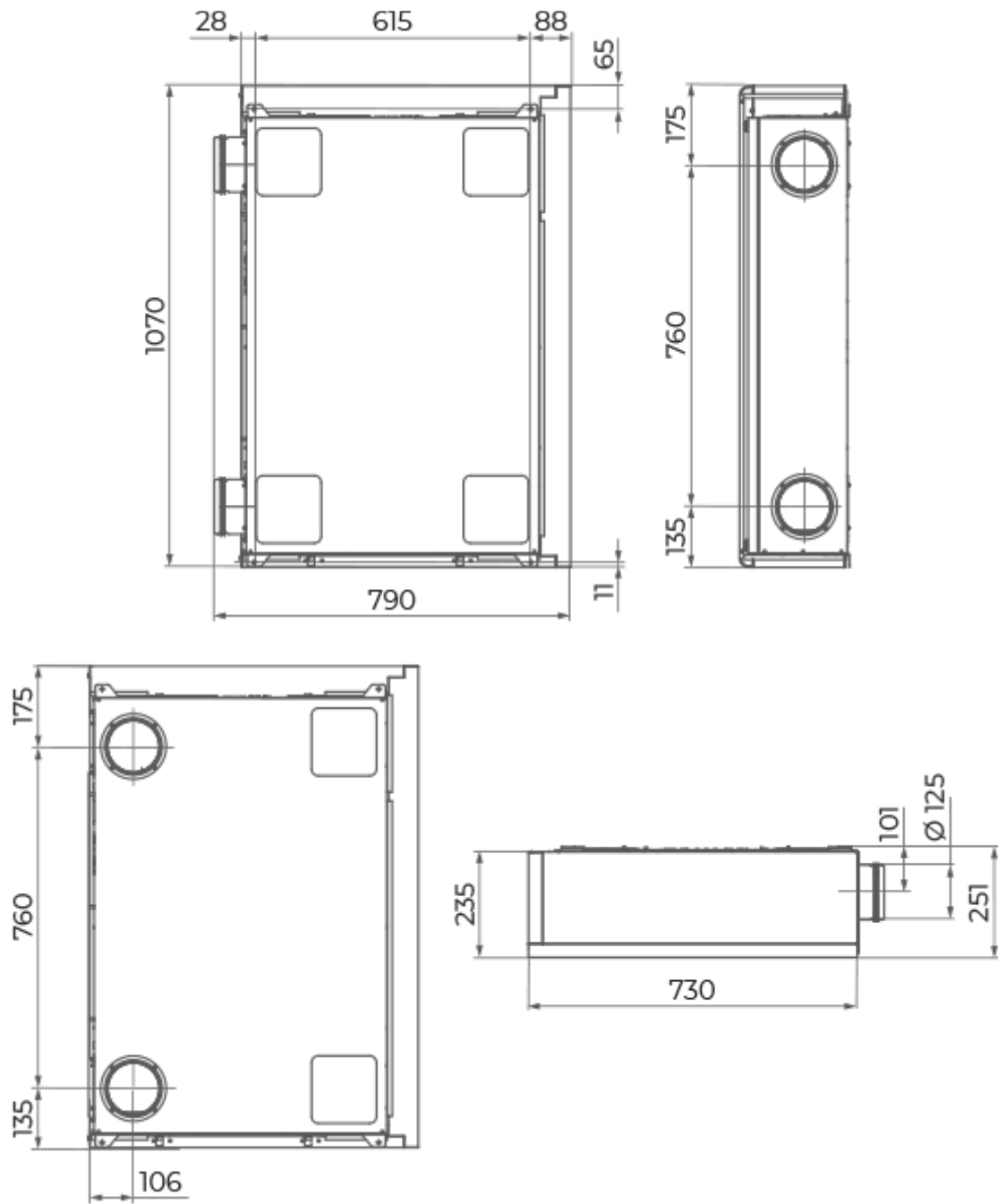
- Leistungsaufnahme der Vorheizung: 800
- Max. Förderleistung: 160
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 32
- Schalldruckpegel @ 1 m: 42
- Wärmetauschertyp: Counter flow
- Abluftfilter: Coarse 90% / G4
- Zuluftfilter: ePM1 70% / F7 (G4 option)
- Schalldämmung
- Motortyp: EC
- Enthalpietauscher
- Bypass: Auto
- Nachheizung: Electric
- BMS-Protokoll: ModBus
- Steuerung: Smartphone
- Gehäusematerial: Verzinkter Stahl
- Feuchtigkeitssensor: Optional
- CO2-Sensor: Optional
- VOC-Sensor: Optional
- Temperatursensor: Built-in

	Maßeinheit	Uni Max E ERV A21		
Luftkanalgröße	mm	125		
Speed	-	3		
Versorgungsspannung min	V	230		
Versorgungsspannung max	V	230		
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60		
Leistung	W	58		
Leistungsaufnahme der Vorheizung	W	800		
Stromaufnahme	A	0.5		
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	60	90	160
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	32		
Schalldruckpegel @ 1 m	dB(A)	42		
Effizienz der Wärmerückgewinnung, max	%	89		
Wärmetauschertyp	-	Counter flow		
Wärmetauschermaterial	-	Enthalpy		
Gewicht	kg	47		
Abluftfilter	-	Coarse 90% / G4		
Zuluftfilter	-	ePM1 70% / F7 (G4 option)		
Fördermitteltemperatur max	°C	40		
Fördermitteltemperatur min	°C	-25		







## Abmessungen



## Zubehör







### Sonstiges Zubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
SF 233x175x22 G4		Panel filter G4
SF 233x175x22 F7		Panelfilter F7



### Bedienfelder

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">A22</a>		Die Bedienfelder A22/A22 WiFi dienen der Steuerung von Gewerbe- und Industrielüftungsanlagen mit einem Steuerungssystem A21.
<a href="#">A22 WiFi</a>		Die Bedienfelder A22/A22 WiFi dienen der Steuerung von Gewerbe- und Industrielüftungsanlagen mit einem Steuerungssystem A21.
<a href="#">A25</a>		Das Touch-Bedienfeld A25 dient der Steuerung von Gewerbe- und Industrielüftungsanlagen mit einem Steuerungssystem A21.

## Sensoren

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">HV2</a>		Feuchtigkeitssensor
<a href="#">HR-S</a>		Elektromechanische Hygrostate
<a href="#">CO2-1</a>		CO2 Sensor
<a href="#">CO2-2</a>		CO2 Sensor
<a href="#">CO2-3</a>		CO2 Sensor
<a href="#">DPWC11200</a>		Feuchtesensor

## VOC sensoren

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">DPWQ30600</a>		VOC sensor
<a href="#">DPWQ40200</a>		CO2 Sensor