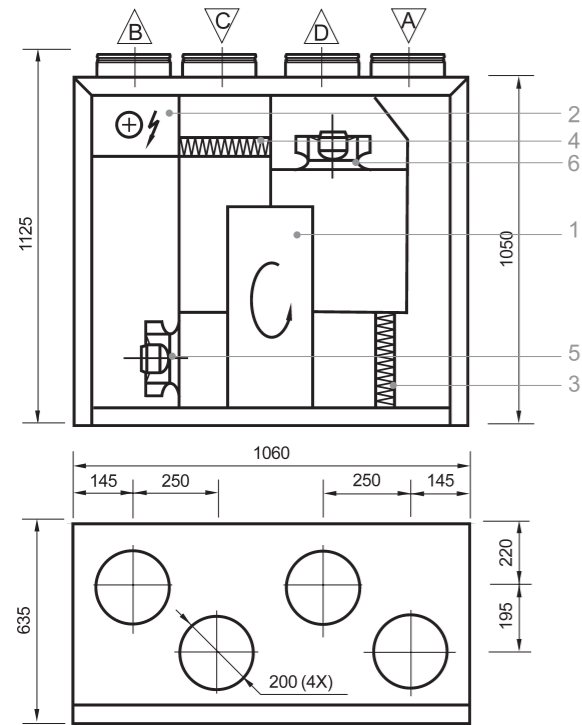


REGO 700VE



TECHNINIAI DUOMENYS

REGO 700VE (vertikalus)

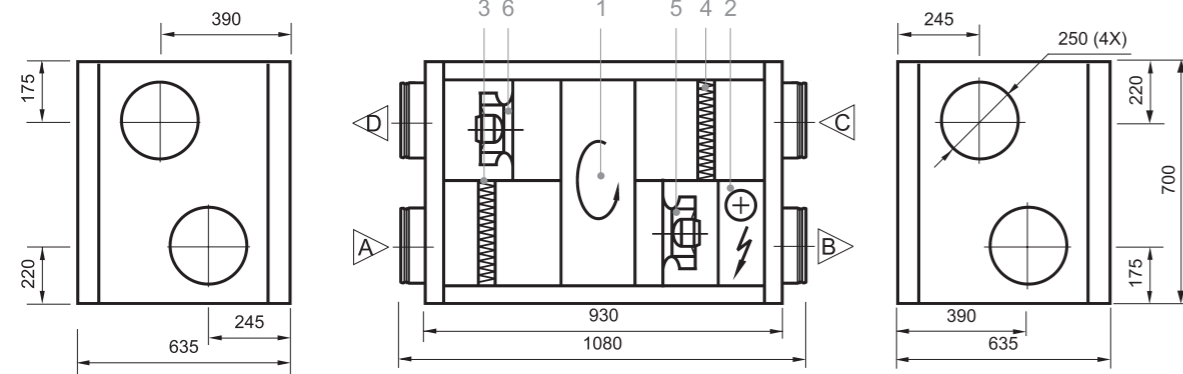
Sienelių storis	45 mm
Masė	140 kg
Nominalus įrenginio našumas	700 m³/h
Maitinimas	1~ 230/50 V/Hz
Srovės stiprumas*	11 A

REGO 700HE (horizontalus)

Sienelių storis	45 mm
Masė	90 kg
Nominalus įrenginio našumas	700 m³/h
Maitinimas	1~ 230/50 V/Hz
Srovės stiprumas*	11 A

* Maksimalus

REGO 700HE



Konstrukcija:

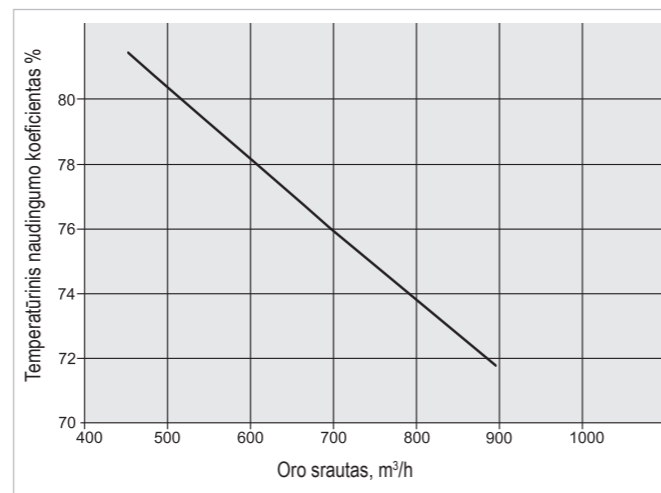
1. Rotacinis šilumokaitis
2. Elektrinis oro šildytuvas
3. Tiekiamo oro filtras
4. Šalinamo oro filtras
5. Tiekiamo oro ventiliatorius
6. Šalinamo oro ventiliatorius

Rotacinis šilumokaitis

Oras 20°C/ 50%/ 1013 mbar	Į patalpas	Iš patalpų	Mat.vnt.
Oro srautas	700	700	m³/h
Oro srauto greitis	2,4	2,4	m/s
Slėgio nuostoliai	94	94	Pa
Temp. efektyvumas	75,8		%
Energijos gražinimas	7,7		kW
Įsiurbime			
Temperatūra	-23	20	°C
Santykinė drėgmė	82	40	%
Išpūtime			
Temperatūra	9,6	-12,6	°C
Santykinė drėgmė	66,9	98	%

Temperatūrinis naudingumas (700m³/h)

Parametrai	Į patalpas		Iš patalpų		Mat.vnt.	
Įsiurbime						
Temperatūra	-15	-10	-5	0	20	°C
Santykinė drėgmė	82	82	82	82	45	%
Išpūtime						
Temperatūra	11,5	12,7	13,9	15,2		°C
Santykinė drėgmė	53	46	39	34		%



Tobulindama vėdinimo įrenginius UAB AMALVA pasilieka teisę keisti parametrus ir matmenis.

Vienpusio pasiurbimo radialiniai ventiliatoriai

Parametrai	Į patalpas	Iš patalpų	Mat.vnt.
Oro srautas	700	700	m³/h
Varikliai			
Galia	240	240	W
Sukimosi greitis*	2800	2800	rpm
Maitinimas	1~ 230/50	1~ 230/50	V/Hz
Srovės stiprumas*	1,05	1,05	A
Saugos klasė	IP 44	IP 44	IEC 34-5

Elektrinis oro šildytuvas

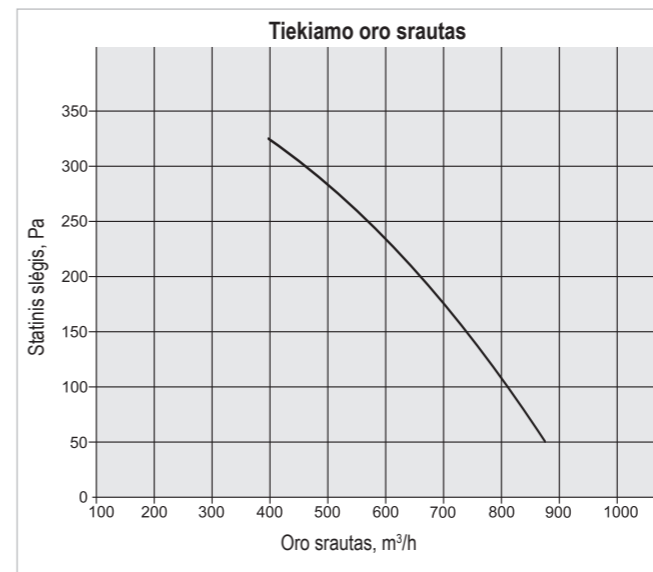
Parametrai	Į patalpas	Iš patalpų
Oro srautas	700 m³/h	
Galia	2 kW	
Oro temperatūra į/iš	9,6/18,6°C	
Maitinimas	1~ 230/50 V/Hz	

Yra galimybė pajungti kanalinių oro šildytuvą vandeniui.

* Maksimalus

VĒDINIMO ĮRENGINIO NAŠUMAS

REGO 700VE



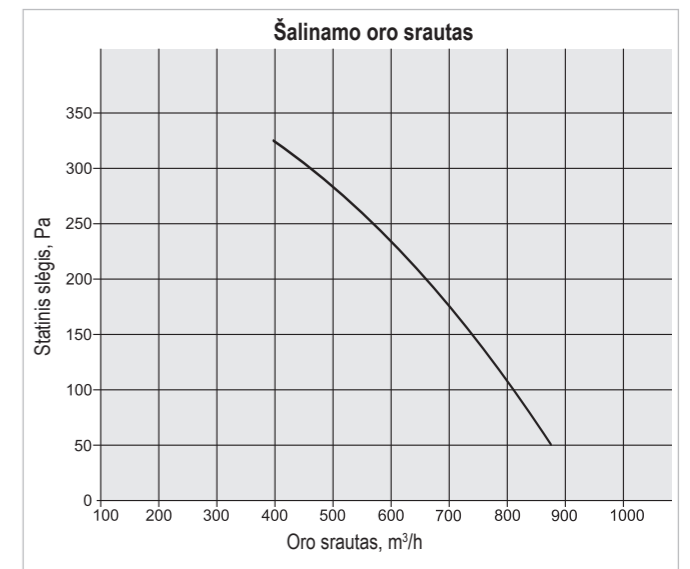
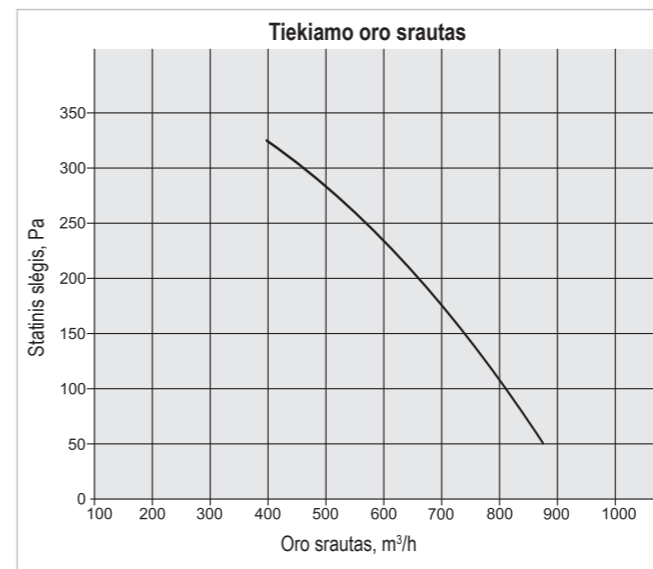
Akustiniai duomenys

	1 greitis	2 greitis	3 greitis
Tiekiamo oro srautas (į ortakius)			
Įsiurbime	45	47	49
Išpūtime	49	53	56
Šalinamo oro srautas (į ortakius)			
Įsiurbime	46	48	50
Išpūtime	49	53	56
Į aplinką	31	38	44

Oro filtrai

Parametrai	Į patalpas	Iš patalpų
Oro filtravimo klasė	F5	F5
Tipas	Kompaktiškas	Kompaktiškas
Filtro matmenys bxxhxl, mm	540x260x46	540x260x46

REGO 700HE



Pataisos koeficientas naudojant F7 klasės filtrą yra apie 70 Pa.

Tobulindama vėdinimo įrenginius UAB AMALVA pasilieka teisę keisti parametrus ir matmenis.