



BLAUBERG
Ventilatoren

Ventilácia prvotriednymi ventilátormi BLAUBERG®
predstavuje veľký význam
nielen ako technická pomôcka,
ale aj nástroj pre oživenie kvality vášho života.

Výsledky práce našich projektantov
sú viditeľné v každom smere,
v každom technickom detaile, v každom výrobku.



Neustála túžba k technickým zmenám,
vernosť k tradíciám kvality predstavuje
BLAUBERG® skvelú povesť.

Spokojnosť a ústretovosť k požiadavkám zákazníka
je naším hlavným cieľom,
tak ako aj hnacou silou.
Takto to pretrváva viac ako 10 rokov
a bude pretrvávajúť navždy.



■ Dôvody pre ventiláciu

Príliš vlhký vzduch spôsobujúci plesne na stenách, nedýchatelný vzduch, sadze, zápach, toto všetko poukazuje na nedostatočnú alebo chýbajúcu ventiláciu. Následkom môžu byť alergie, astma, choroby respiračného traktu a krvného systému.

Prítomnosť efektívneho a správne integrovaného ventilačného systému poskytuje pocit zdravia. Na základe základných znalostí uvedených nižšie je možné vybrať správne komponenty pre Vašu inštaláciu.

■ Výber ventilátora a parametrov pre ventiláciu

Pre výber správneho typu ventilátora je potrebné poznať druh priestoru, ktorý bude ventilovaný, spôsob ventilácie, výkon (kapacitu) zariadenia.

Ak je ventilátor inštalovaný do kúpeľne alebo na toalety tak bude pravdepodobne potrebný časový dobeh. Časovač zabezpečuje chod ventilátora počas nastavenej doby po opustení priestoru. Senzor vlhkosti automaticky aktivuje chod ventilátora po prekročení nastavenej percentuálnej úrovne obsahu vodnej pary v ovzduší. Pre inštalácie s potrebou integrovaného manuálneho spínača je k dispozícii model so šnúrkovým spínačom.



Časovač „T”



Senzor vlhkosti „H”



Šnúrkový spínač „S”

Okrem spomenutého je pre výber ventilátora potrebné brať do úvahy:

1. Veľkosť otvoru (100,125,150 mm), do ktorého bude inštalovaný ventilátor
2. Objem miestnosti a potrebný výkon v m³/h

Pre jednoduchý výpočet objemu ventilovaného priestoru použite vzorec

$$S \text{ (m}^3\text{)} = \text{dĺžka} \times \text{šírka} \times \text{výška (m)}$$

Pre rôzne typy priestoru platia rozdielne požiadavky.

Orientačné hodnoty nájdete v tabuľke.

Typ priestoru	Plocha m ²	Potrebný násobok obsahu „S“ za hodinu	Požadovaný výkon m ³ /h
Toalety	4-9	5-9	90-200
Kúpeľňa	8-12	5-9	90-150
Kuchyňa	8-18	6-12	100-300
Spálňa, obývací izba	12-25	4-8	90-300
iné	4-8	5-8	90-190

Požadovaný výkon m³/h = S (obsah) x násobok (výmeny vzduchu za hodinu).





Domové ventilátory

• 6-17



Priemyselné a komerčné ventilátory

• 18-29



Príslušenstvo a doplnky

• 30-38

Domové ventilátory



Aero

Axiálne ventilátory
s guľičkovými ložiskami

str. 6-7



Brise 100

Axiálne ventilátory
s veľmi nízkou spotrebou energie

str. 14



Bravo

Axiálne ventilátory
s tenkým profilom

str. 8-9



Eco 100

Axiálne ventilátory
s automatickou
žalúziou a nízkou spotrebou

str. 15



Auto

Axiálne ventilátory
s automatickou žalúziou

str. 10-11



Quatro

Axiálne ventilátory
s modernou dekoračnou
mriežkou

str. 16-17



Tubo

Axiálne ventilátory
do potrubia

str. 12-13

Priemyselné a komerčné ventilátory



Extero

Špeciálne ventilátory
pre montáž do exteriéru

str. 18-19



Centro-M

Radiálne ventilátory
kovové

str. 24-25



Turbo

Axiálne ventilátory
na potrubie

str. 20-21



Axis-Q

Axiálne štandardné
ventilátory

str. 26-27



Centro

Radiálne ventilátory
plastové

str. 22-23



Tower H

Odstredivé strešné
ventilátory

str. 28-29

Príslušenstvo a doplnky pre domové ventilátory



Decor
Dekoračné mriežky
kruhové

str. 30



MCD 80/0,5
Radiaci systém

str. 34



Decor
Dekoračné mriežky

str. 31



Decor
Ventilačné mriežky

str. 32-33

Príslušenstvo a doplnky pre priemyselné a komerčné ventilátory



VPR
Tanierové difúzery

str. 35



OR
Ochranné mriežky

str. 36



GRM
Gravitačné mriežky

str. 37



CDT 300/1,5
Regulátor otáčok

str. 38



Aero 100

Aero 125

Aero 150



■ Popis:

Axiálne ventilátory pre odsávanie vzduchu priamo alebo pomocou krátkeho potrubia. Vhodné na inštaláciu na stenu alebo do stropu. Všetky modely sú vybavené s motorom s guličkovými ložiskami.

■ Možnosť použitia:

- ❑ Rodinné domy
- ❑ Byty
- ❑ Kancelárie
- ❑ Komerčné priestory
- ❑ Reštaurácie
- ❑ Zdravotnícke zariadenia
- ❑ Školy, škôlky

■ Prevedenie:

Šnúrkový spínač

Ventilátor je ovládaný šnúrkovým spínačom.

Časovač

Ventilátor má funkciu časového dobehu nastaviteľnú v rozsahu od 2 - 30 min.

Senzor vlhkosti

Ventilátor je vybavený snímačom, ktorý ovláda zapínanie ventilátora v závislosti na vlhkosti vzduchu v priestore. Hodnotu vlhkosti pre spustenie je možné nastaviť v rozsahu od 50 - 90 %. Po poklese vlhkosti pod nastavenú úroveň ventilátor zostáva v chode ešte počas nastaveného času dobehu 2-30 min.

Senzor pohybu

K automatickému zapnutiu ventilátora dôjde, ak infračervený senzor detekuje pohyb v miestnosti. Po opustení miestnosti ventilátor zostáva v chode po dobu nastavenú na elektronickom časovači v rozsahu 2 – 30 minút. Poznámka: Senzor pohybu „MCD“ sa dodatočne objednáva ako samostatný diel, viac informácií na str. 34

■ Vlastnosti výrobku:

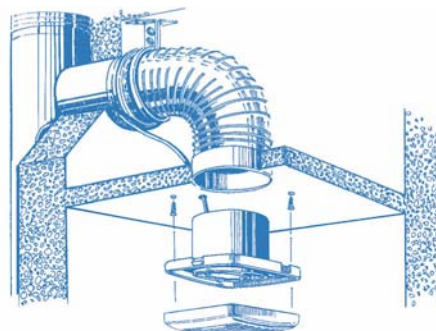
- ❑ Rýchla a jednoduchá inštalácia
- ❑ Všetky modely sú dodávané so svetelnou signalizáciou chodu
- ❑ Vysoký výkon prietoku vzduchu
- ❑ Tichý chod
- ❑ Prevedenie motora s guličkovými ložiskami s dlhou životnosťou
- ❑ Možnosť nepretržitej prevádzky
- ❑ 5 rokov záruka

Typ	Šnúrkový spínač	Časovač	Senzor vlhkosti
Aero 100			
100S	○		
100T		○	
100 H		○	○
Aero 125			
125 S	○		
125 T		○	
125 H		○	○
Aero 150			
150S	○		
150T		○	
150 H		○	○

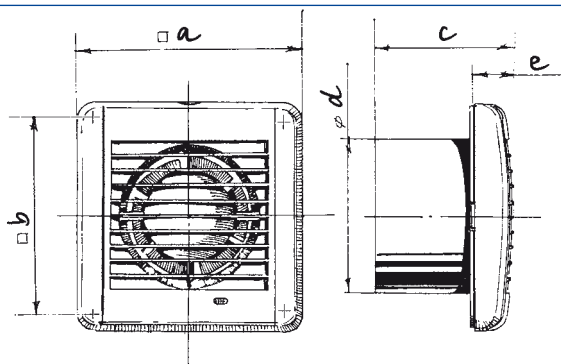
S - ovládanie šnúrkovým spínačom

T - časovač

H - časovač a senzor vlhkosti

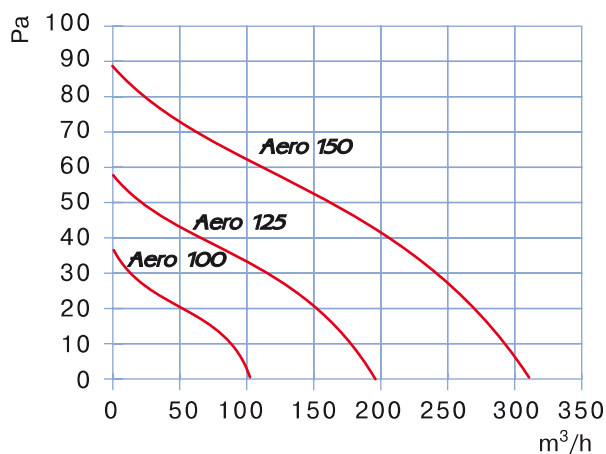


■ Celkové inštalačné rozmery:



Typ	Rozmery, mm				
	a	b	c	d	e
Aero 100	144	122	92,5	100	29,5
Aero 125	168	144	97	125	30
Aero 150	198	170	119	150	30

■ Tlakovo - výkonostné krivky:



Technické parametre	Aero 100	Aero 125	Aero 150
Menovité napätie, V	220-240	220-240	220-240
Príkonn, W	14	16	24
Prietok vzduchu, m³/h	102	193	309
Úroveň hluku, dBA 3 m	38	39	40
Max. tlak, PA	37	58	89
Otáčky / min.	2300	2400	2400

■ Bezpečnostné predpisy:

Ventilátory BLAUBERG sú vyrábané v súlade s európskymi normami a štandardami pre nízke napätie a elektromagnetickú kompatibilitu. Sú zaradené do triedy spotrebičov s dvojitou izoláciou a stupňom ochrany IP 34.





Bravo 100

Bravo 125

Bravo 150

■ Popis:

Axiálne ventilátory pre odsávanie vzduchu priamo alebo pomocou krátkeho potrubia. Vhodné na inštaláciu na stenu alebo do stropu.

■ Možnosť použitia:

- ☐ Rodinné domy
- ☐ Byty
- ☐ Kancelárie
- ☐ Komerčné priestory
- ☐ Reštaurácie
- ☐ Zdravotnícke zariadenia
- ☐ Školy, škôlky

■ Prevedenie:

Šnúrkový spínač

Ventilátor je ovládaný šnúrkovým spínačom.

Časovač

Ventilátor má funkciu časového dobehu nastaviteľnú v rozsahu od 2 - 30 min.

Senzor vlhkosti

Ventilátor je vybavený snímačom, ktorý ovláda zapínanie ventilátora v závislosti na vlhkosti vzduchu v priestore. Hodnotu vlhkosti pre spustenie je možné nastaviť v rozsahu od 50 - 90 %. Po poklese vlhkosti pod nastavenú úroveň ventilátor zostáva v chode ešte počas nastaveného času dobehu 2-30 min.

Senzor pohybu

K automatickému zapnutiu ventilátora dôjde, ak infračervený senzor detekuje pohyb v miestnosti. Po opustení miestnosti ventilátor zostáva v chode po dobu nastavenú na elektronickom časovači v rozsahu 2 – 30 minút.

■ Vlastnosti výrobku:

- ☐ Rýchla a jednoduchá inštalácia
- ☐ Tenký profil vonkajšej mriežky
- ☐ Vysoký výkon prietoku vzduchu
- ☐ Tichý chod
- ☐ 5 rokov záruka

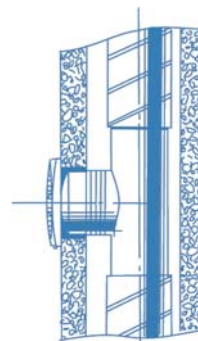
Typ	Šnúrkový spínač	Časovač	Senzor vlhkosti	Senzor pohybu
Bravo 100 e				
100S e	○			
100T e		○		
100H e		○	○	
100IR e		○		○
Bravo 125 e				
125S e	○			
125T e		○		
125H e		○	○	
125IR e		○		○
Bravo 150 e				
150S e	○			
150T e		○		
150H e		○	○	
150IR e		○		○

S - ovládanie šnúrkovým spínačom

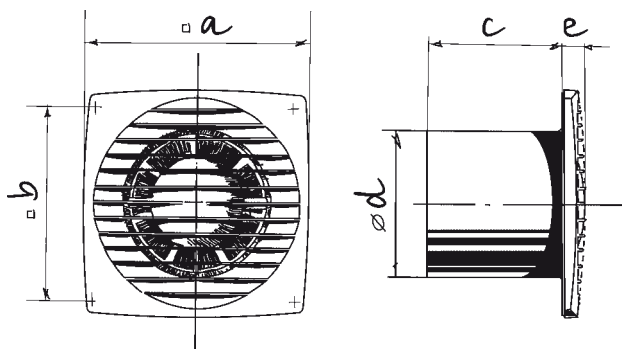
T - časovač

H - časovač a senzor vlhkosti

IR - časovač a senzor pohybu

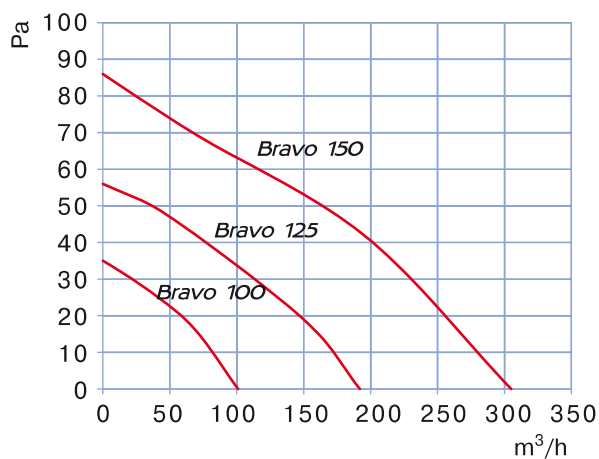


■ Celkové inštalačné rozmery:



Typ	Rozmery, mm				
	a	b	c	d	e
Bravo 100	150	122	102	100	17
Bravo 125	176	144	104	125	17
Bravo 150	205	174	124	150	19

■ Tlakovo - výkonostné krivky:



Technické parametre	Bravo 100	Bravo 125	Bravo 150
Menovité napätie, V	220-240	220-240	220-240
Príkon, W	14	16	24
Prietok vzduchu, m³/h	98	190	295
Úroveň hluku, dBA 3 m	35	37	39
Max. tlak, PA	35	56	86
Otáčky / min.	2300	2400	2400

■ Bezpečnostné predpisy:

Ventilátory BLAUBERG sú vyrábané v súlade s európskymi normami a štandardami pre nízke napätie a elektromagnetickú kompatibilitu. Sú zaradené do triedy spotrebičov s dvojitou izoláciou a stupňom ochrany IP 34.





Auto 100 Auto 125 Auto 150



■ Popis:

Axiálne ventilátory s automatickou žalúziou pre odsávanie vzduchu priamo alebo pomocou krátkeho potrubia. Vhodné na inštaláciu na stenu alebo do stropu. Všetky typy je možné dodať aj v prevedení s motorom s guličkovými ložiskami.

■ Možnosť použitia:

- ☐ Rodinné domy
- ☐ Byty
- ☐ Kancelárie
- ☐ Komerčné priestory
- ☐ Reštaurácie
- ☐ Zdravotnícke zariadenia
- ☐ Školy, škôlky

■ Vlastnosti výrobku:

- ☐ Automatická žalúzia, ktorá zabráňuje opačnému prúdeniu vzduchu po ukončení chodu ventilátora
- ☐ Všetky modely sú dodávané so svetelnou signalizáciou chodu
- ☐ Rýchla a jednoduchá inštalácia
- ☐ Vysoký výkon prietoku vzduchu
- ☐ Tichý chod
- ☐ 5 rokov záruka

■ Prevedenie:

Šnúrkový spínač

Ventilátor je ovládaný šnúrkovým spínačom.

Časovač

Ventilátor má funkciu časového dobehu nastaviteľnú v rozsahu od 2 - 30 min.

Senzor vlhkosti

Ventilátor je vybavený snímačom, ktorý ovláda zapínanie ventilátora v závislosti na vlhkosti vzduchu v priestore. Hodnotu vlhkosti pre spustenie je možné nastaviť v rozsahu od 50 - 90 %. Po poklese vlhkosti pod nastavenú úroveň ventilátor zostáva v chode ešte počas nastaveného času dobehu 2-30 min.

Senzor pohybu

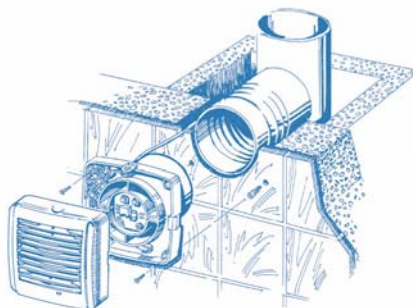
K automatickému zapnutiu ventilátora dôjde, ak infračervený senzor detekuje pohyb v miestnosti. Po opustení miestnosti ventilátor zostáva v chode po dobu nastavenú na elektronickom časovači v rozsahu 2 – 30 minút. Poznámka: Senzor pohybu „MCD“ sa dodatočne objednáva ako samostatný diel, viac informácií na str. 34

Typ		Šnúrkový spínač	Časovač	Senzor vlhkosti
základný	guličkové ložiská			
Auto 100 e	Auto 100			
100S e	100S	○		
100T e	100T		○	
100H e	100H		○	○
Auto 125 e	Auto 125			
125S e	125S	○		
125T e	125T		○	
125H e	125H		○	○
Auto 150 e	Auto 150			
150S e	150S	○		
150T e	150T		○	
150H e	150H		○	○

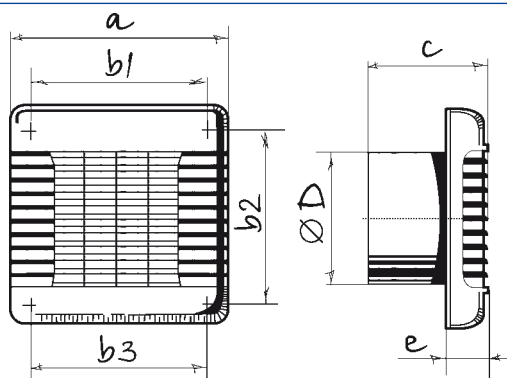
S - ovládanie šnúrkovým spínačom

T - časovač

H - časovač a senzor vlhkosti

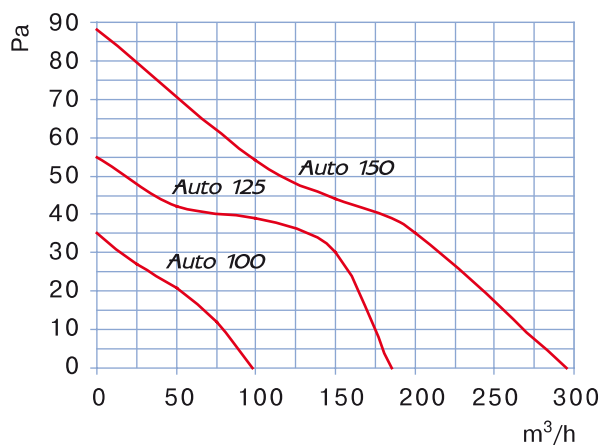


■ Celkové inštalačné rozmery:



Typ	Rozmery, mm						
	a	b1	b2	b3	c	D	e
Auto 100	165	150	150	150	92	100	32
Auto 125	190	128	173	174	98	125	33
Auto 150	212	150	195	196	115	150	34

■ Tlakové - výkonostné krivky:



Technické parametre	Auto 100	Auto 125	Auto 150
Menovité napätie, V	220-240	220-240	220-240
Príkon, W	18	22	26
Prietok vzduchu, m³/h	98	185	295
Úroveň hluku, dBA 3 m	34	35	39
Max. tlak, PA	35	55	88
Otáčky / min.	2300	2400	2400
Menovitý prúd, A	0,085	0,100	0,130

■ Bezpečnostné predpisy:

Ventilátory BLAUBERG sú vyrábané v súlade s európskymi normami a štandardami pre nízke napätie a elektromagnetickú kompatibilitu. Sú zaradené do triedy spotrebičov s dvojitou izoláciou a stupňom ochrany IP 24.



Tubo 100

Tubo 125

Tubo 150



■ Popis:

Axiálne ventilátory pre inštaláciu do potrubia.
 Vhodné na odsávanie vzduchu z miestností alebo k posilneniu klimatizačného systému.

■ Možnosť použitia:

- ☐ Rodinné domy
- ☐ Byty
- ☐ Kancelárie
- ☐ Komerčné priestory
- ☐ Reštaurácie
- ☐ Zdravotnícke zariadenia
- ☐ Školy, škôlky

■ Vlastnosti výrobku:

- ☐ Rýchla a jednoduchá inštalácia
- ☐ Vysoký výkon prietoku vzduchu
- ☐ Tichý chod
- ☐ Možnosť nepretržitej prevádzky
- ☐ 5 rokov záruka

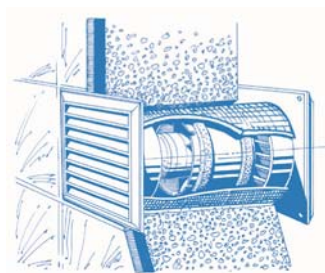
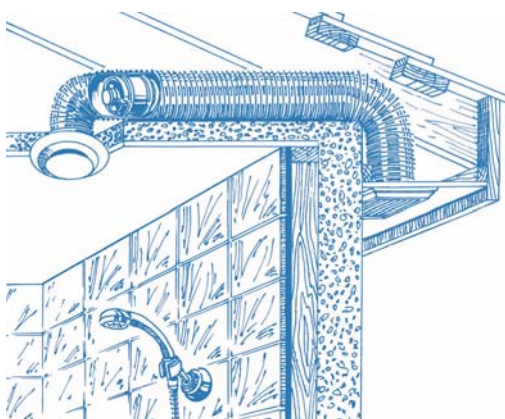
■ Prevedenie:

Časovač

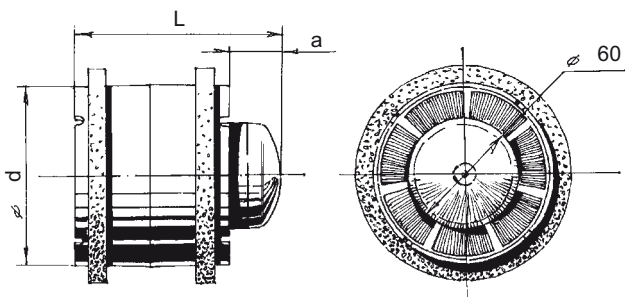
Ventilátor má funkciu časového dobehu
 nastaviteľnú v rozsahu od 2 - 30 min.

Typ	Časovač
Tubo 100 e	
100T e	☐
Tubo 125 e	
125T e	☐
Tubo 150 e	
150T e	☐

T - časovač

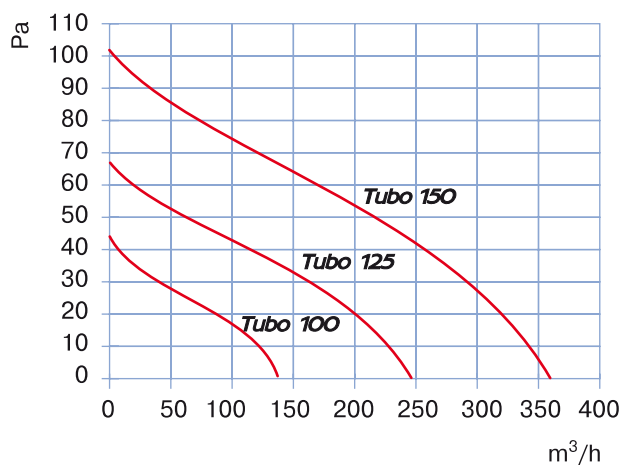


■ Celkové inštalačné rozmery:



Typ	Rozmery, mm		
	d	L	a
Tubo 100	98	115	30
Tubo 125	123	115	30
Tubo 150	148	135	30

■ Tlakovo - výkonostné krivky:

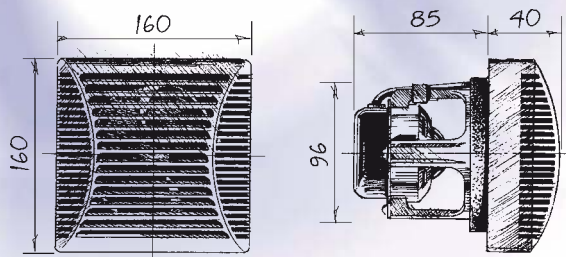


Technické parametre	Tubo 100	Tubo 125	Tubo 150
Menovité napätie, V	220-240	220-240	220-240
Príkon, W	16	22	30
Prietok vzduchu, m³/h	137	245	361
Úroveň hluku, dBA 3 m	38	39	40
Max. tlak, PA	44	67	102
Otáčky / min.	2300	2400	2400

■ Bezpečnostné predpisy:

Ventilátory BLAUBERG sú vyrábané v súlade s európskymi normami a štandardami pre nízke napätie a elektromagnetickú kompatibilitu. Sú zaradené do triedy spotrebičov s dvojitou izoláciou a stupňom ochrany IP X4.





NEW
Brise 100



■ Popis:

Axiálne ventilátory s veľmi nízkou spotrebou elektrickej energie.
 Vhodné na inštaláciu na stenu alebo do stropu na odsávanie vzduchu z miestnosti v nonstop prevádzke.

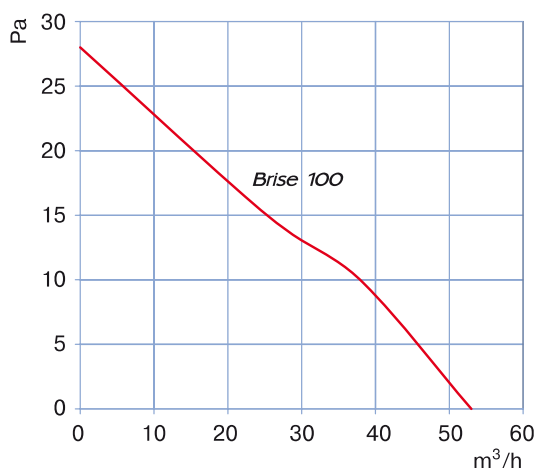
■ Možnosť použitia:

- Rodinné domy
- Byty
- Kancelárie
- Komerčné priestory
- Reštaurácie
- Zdravotnícke zariadenia
- Školy, škôlky

■ Vlastnosti výrobku:

- Veľmi nízka spotreba elektrickej energie vďaka motoru s príkonom 2,7 W špeciálne navrhnutému pre tento typ ventilátora.
- Bezhluchý chod vďaka špecifickému tvaru vrtule podobnej vodnej skrutke, ktorá zabezpečuje maximálny prietok vzduchu pri minimálnej úrovni hluku (21 dB).
- 10 ročná záruka pri 24 hodinovej nonstop prevádzke ventilátora, zaručuje dlhodobú spoľahlivosť a životnosť produktu.

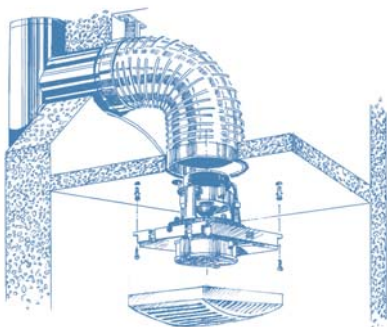
■ Tlakovo - výkonostné krivky:

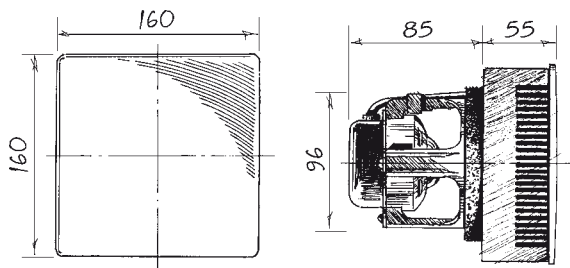


Technické parametre / TYP	Brise 100
Menovité napätie, V	220-240
Príkon, W	2,7
Prietok vzduchu, m³/h	53
Úroveň hluku, dBA 3 m	21
Max. tlak, PA	28

■ Bezpečnostné predpisy:

Ventilátory BLAUBERG sú vyrábané v súlade s európskymi normami a štandardami pre nízke napätie a elektromagnetickú kompatibilitu. Sú zaradené do triedy spotrebičov s dvojitoú izoláciou a stupňom ochrany IP 24.





NEW
Eco 100



■ Popis:

Axiálne ventilátory s automatickou žalúziou a nízkou spotrebou elektrickej energie.
 Vhodné na inštaláciu na stenu alebo do stropu na odsávanie vzduchu z miestnosti.

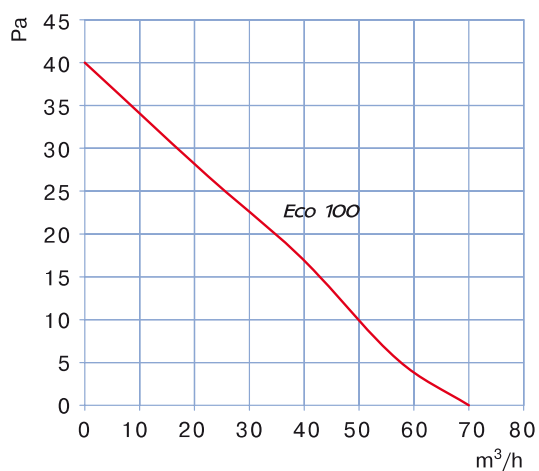
■ Možnosť použitia:

- Rodinné domy
- Byty
- Kancelárie
- Komerčné priestory
- Reštaurácie
- Zdravotnícke zariadenia
- Školy, škôlky

■ Vlastnosti výrobku:

- Prevedenie s jedinečným patentom skrytého mechanizmu (automatickej žalúzie), ktoré zabráňuje opačnému prúdeniu vzduchu po ukončení chodu ventilátora.
- Nízka spotreba elektrickej energie vďaka motoru s príkonom 6 W špeciálne navrhnutému pre tento typ ventilátora.
- Bezhluchý chod vďaka špecifickému tvaru, ktorá zabezpečuje maximálny prietok vzduchu pri nízkej úrovni hluku (23 dB).
- 10 ročná záruka pri nonstop prevádzke ventilátora, zaručuje dlhodobú spoľahlivosť a životnosť produktu.

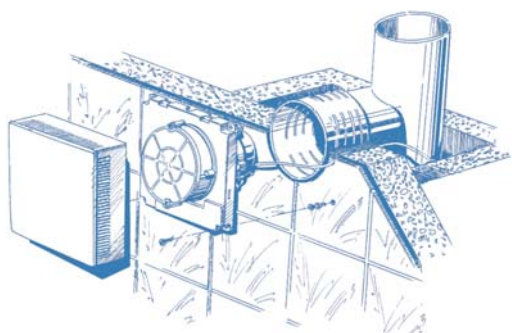
■ Tlakovo - výkonostné krivky:



Technické parametre / TYP	Eco 100
Menovité napätie, V	220-240
Príkon, W	6
Prietok vzduchu, m³/h	70
Úroveň hluku, dBA 3 m	23
Max. tlak, PA	40

■ Bezpečnostné predpisy:

Ventilátory BLAUBERG sú vyrábané v súlade s európskymi normami a štandardami pre nízke napätie a elektromagnetickú kompatibilitu. Sú zaradené do triedy spotrebičov s dvojitou izoláciou a stupňom ochrany IP 24.





Quatro 100

Quatro 125

Quatro 150



■ Popis:

Axiálne ventilátory s modernou dekoračnou mriežkou pre odsávanie vzduchu priamo alebo pomocou krátkeho potrubia. Vhodné na inštaláciu na stenu alebo do stropu. Všetky typy sú vybavené s motorom s guľíkovými ložiskami.

■ Možnosť použitia:

- ☐ Rodinné domy
- ☐ Byty
- ☐ Kancelárie
- ☐ Komerčné priestory
- ☐ Reštaurácie
- ☐ Zdravotnícke zariadenia
- ☐ Školy, škôlky

■ Vlastnosti výrobku:

- ☐ Rýchla a jednoduchá inštalácia
- ☐ Tenký profil vonkajšej mriežky
- ☐ Vysoký výkon prietoku vzduchu
- ☐ Tichý chod
- ☐ 5 rokov záruka

■ Prevedenie:

Šnúrkový spínač

Ventilátor je ovládaný šnúrkovým spínačom.

Časovač

Ventilátor má funkciu časového dobehu nastaviteľnú v rozsahu od 2 - 30 min.

Senzor vlhkosti

Ventilátor je vybavený snímačom, ktorý ovláda zapínanie ventilátora v závislosti na vlhkosti vzduchu v priestore. Hodnotu vlhkosti pre spustenie je možné nastaviť v rozsahu od 50 - 90 %. Po poklese vlhkosti pod nastavenú úroveň ventilátor zostáva v chode ešte počas nastaveného času dobehu 2-30 min.

Senzor pohybu

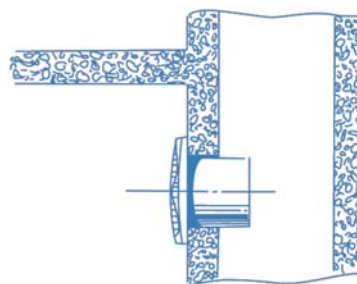
K automatickému zapnutiu ventilátora dôjde, ak infračervený senzor detekuje pohyb v miestnosti. Po opustení miestnosti ventilátor zostáva v chode po dobu nastavenú na elektronickom časovači v rozsahu 2 – 30 minút. Poznámka: Senzor pohybu „MCD“ sa dodatočne objednáva ako samostatný diel, viac informácií na str. 34

Typ	Šnúrkový spínač	Časovač	Senzor vlhkosti
Quatro 100			
100S	○		
100T		○	
100H		○	○
Quatro 125			
125S	○		
125T		○	
125H		○	○
Quatro 150			
150S	○		
150T		○	
150H		○	○

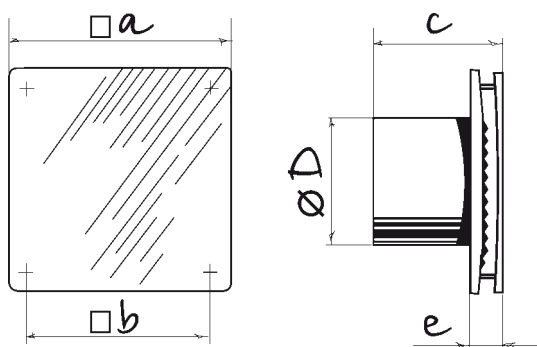
S - ovládanie šnúrkovým spínačom

T - časovač

H - časovač a senzor vlhkosti

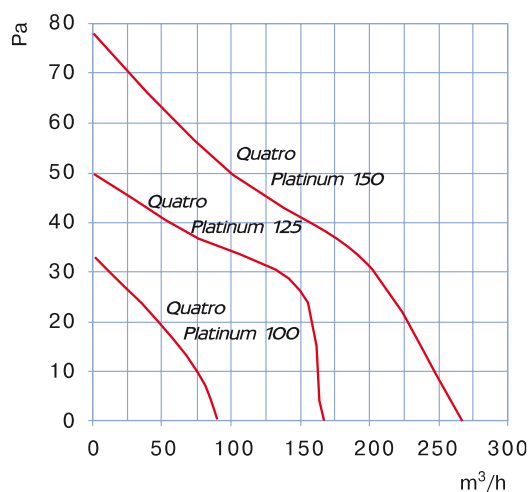


■ Celkové inštalačné rozmery:



Typ	Rozmery, mm				
	a	b	c	D	e
Quatro 100	150	108	126	100	30
Quatro 125	176	113	132	125	32
Quatro 150	205	165	153	150	36

■ Tlakovo - výkonostné krivky:



Technické parametre	Quatro 100	Quatro 125	Quatro 150
Menovité napätie, V	220-240	220-240	220-240
Príkon, W	14	16	24
Prietok vzduchu, m³/h	88	167	265
Úroveň hluku, dBA 3 m	33	34	37
Max. tlak, PA	33	50	78
Otáčky / min.	2300	2400	2400
Menovitý prúd, A	0,085	0,100	0,130

■ Bezpečnostné predpisy:

Ventilátory BLAUBERG sú vyrábané v súlade s európskymi normami a štandardami pre nízke napätie a elektromagnetickú kompatibilitu. Sú zaradené do triedy spotrebičov s dvojitou izoláciou a stupňom ochrany IP 34.



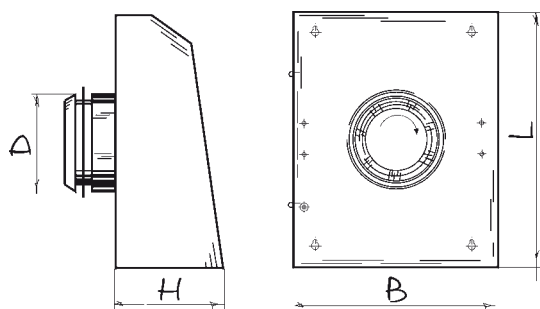


Extero

■ Popis:

- Ventilátory extero sú špeciálne navrhnuté na vertikálnu montáž. Sú dokonale použiteľné pre stredne a veľké zariadenia.
- Ventilátory majú počas prevádzky veľkú ventilačnú schopnosť a nie sú vôbec hlučné.
- Sú vybavené vonkajším rotačným motorom, guľčikovými ložiskami a automatickou, tepelnou poistkou motora. Ochrana je zabezpečená spätnou oblúkovou vrtulou. Ventilátory slúžia omnoho dlhšie ako je ich životnosť.
- Domové ventilátory extero sú vyrobené z ocele, s pozinkovanou úpravou a polymérnou, povrchovou vrstvou.
- Rýchlosť môže byť regulovaná ktorýmkoľvek voľiteľným regulátorom, ktorý sa zhoduje s elektrickým prúdom ventilátora.
- Ventilátory sú vhodné pre teplotu prúdu vzduchu od 20° do 60°C a vlhkosť úroveň nad 80 %.

■ Celkové inštalačné rozmery:



Typ	Rozmery, mm			
	D	L	B	H
Extero 100	100	350	260	138
Extero 125	125	350	260	138
Extero 150	150	400	300	138,2
Extero 160	160	400	300	138,2
Extero 200	200	400	300	138,2

■ Technické parametre:

Technické parametre	Extero 100	Extero 125	Extero 150	Extero 160	Extero 200
Menovité napätie, V	230	230	230	230	230
Príkon, W	58	60	100	102	104
Prietok vzduchu, m³/h	280	390	600	650	710
Úroveň hluku, dBA 3 m	54	54	58	60	62
Max. tlak, Pa	290	368	370	370	380
Otáčky / min.	2500	2500	2600	2600	2600
Menovitý prúd, A	0,26	0,27	0,43	0,44	0,45

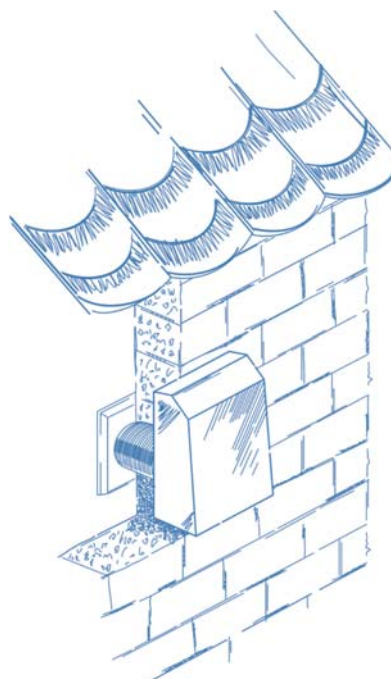
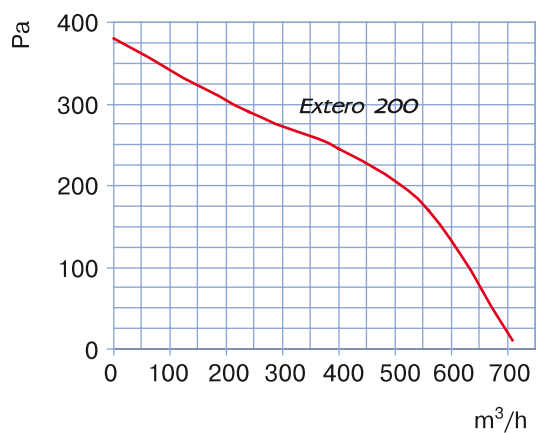
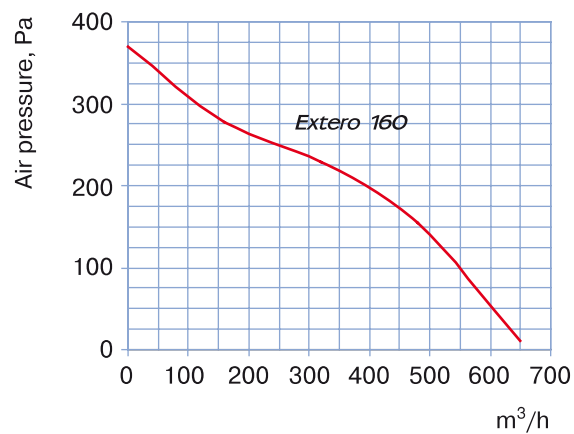
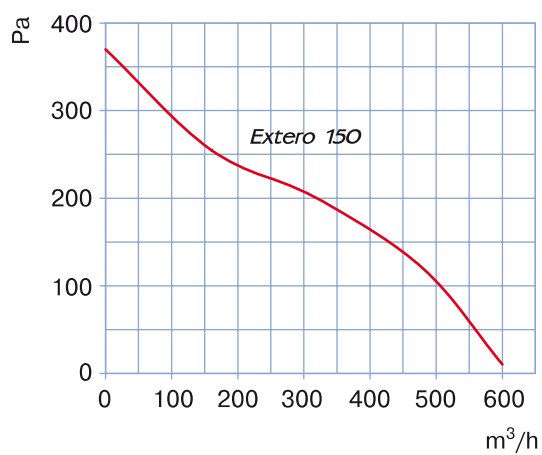
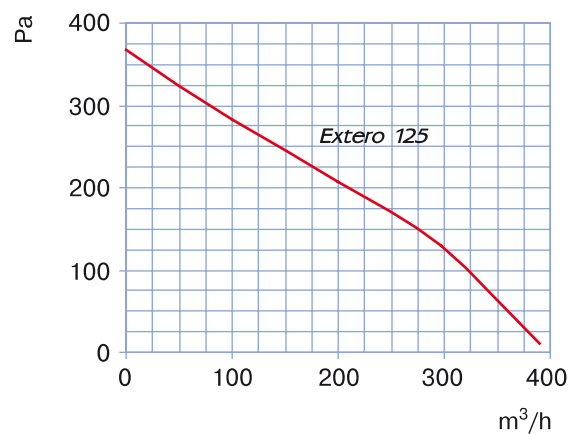
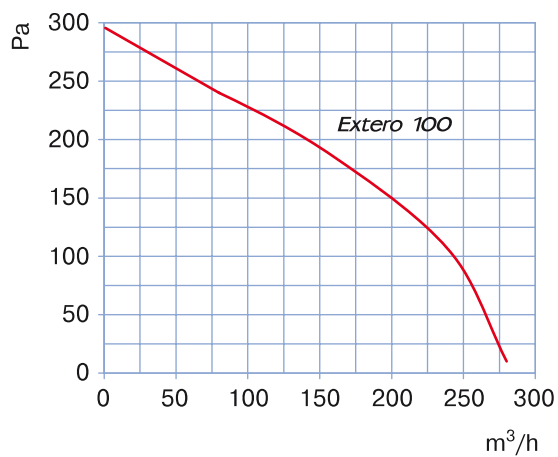
■ Bezpečnostné predpisy:

Ventilátory BLAUBERG sú vyrábané v súlade s európskymi normami a štandardami pre nízke napätie a elektromagnetickú kompatibilitu. Sú zaradené do triedy spotrebičov s dvojitou izoláciou a stupňom ochrany IP 24.



IP 24

■ Tlakové - výkonostné krivky:



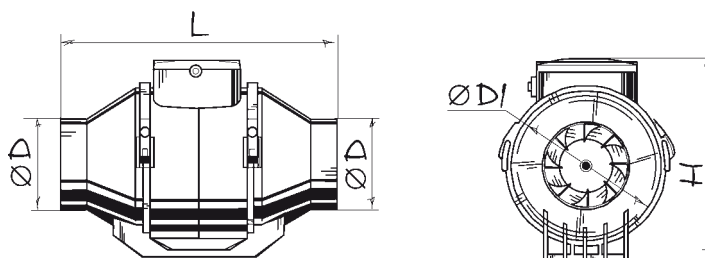


Turbo

■ Popis:

- Axiálne ventilátory navrhnuté pre ventilačné potrubia.
- Tichý chod pri veľkom prietoku vzduchu.
- Možnosť prepínania otáčok motora, dvojotáčkový motor.
- Motor osadený guľčikovými ložiskovými zaručuje dlhú životnosť aj pri nepretržitej prevádzke ventilátora.
- Jednoduchá inštalácia a údržba vďaka pohodlnému prístupu k motoru a vrtule ventilátora.
- Pre zvýšenie výkonu alebo tlaku v potrubí možné paralelné alebo sériové zapojenie viacerých ventilátorov.

■ Celkové inštalačné rozmery:



Typ	Rozmery, mm			
	Ø D	Ø D1	L	H
Turbo 100	96	126	246	190
Turbo 100 max	96	185	367	250
Turbo 125	123	136	246	190
Turbo 125 max	123	185	295	250
Turbo 150	148	185	295	250
Turbo 160	158	185	295	250
Turbo 200	197	209	296	261
Turbo 250	247	256	383	320
Turbo 315	310	323	445	408

■ Technické parametre:

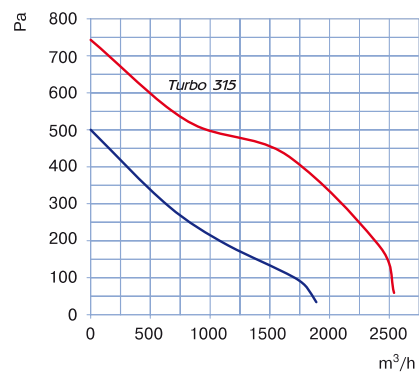
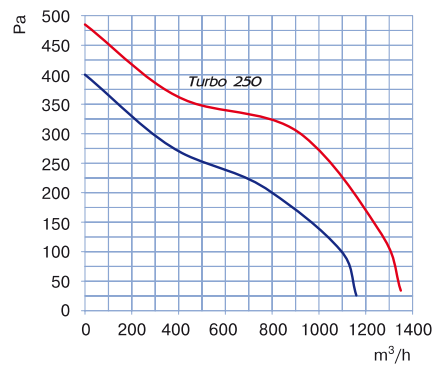
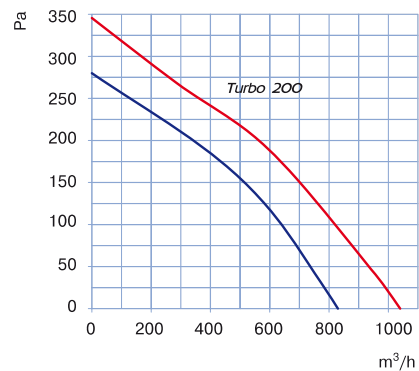
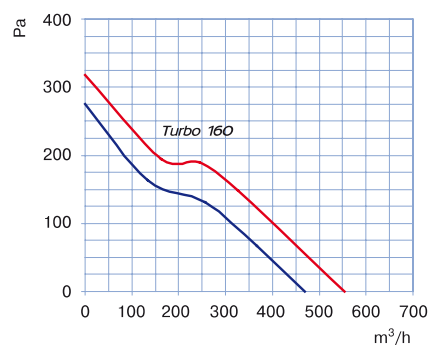
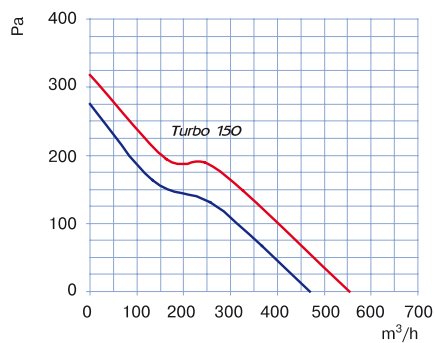
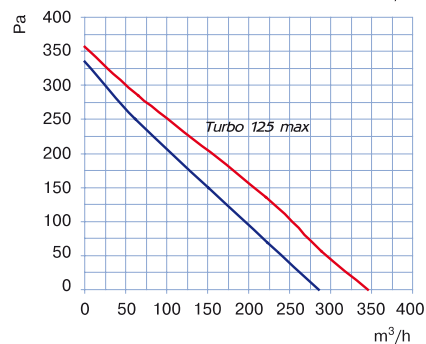
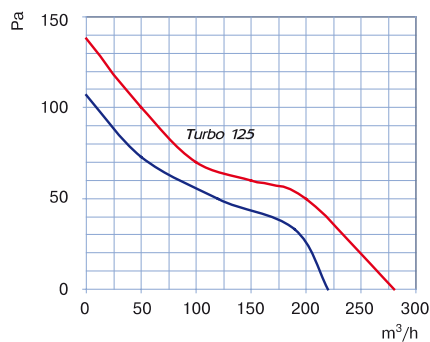
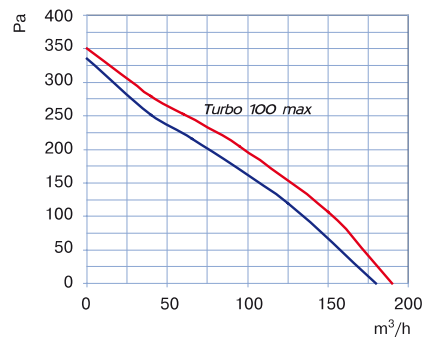
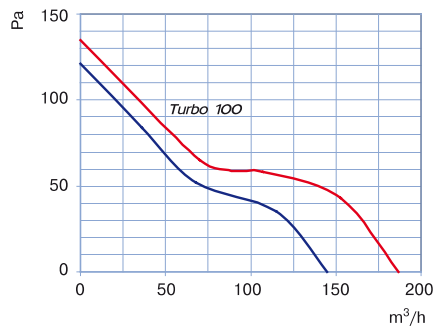
Technické parametre	Turbo 100	Turbo 100 max	Turbo 125	Turbo 125 max	Turbo 150	Turbo 160	Turbo 200	Turbo 250	Turbo 315
Rýchlosť	max min	max min	max min	max min	max min	max min	max min	max min	max min
Menovité napätie, V	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Príkon, W	28 25	65 47	38 28	65 47	76 54	76 54	125 90	188 140	420 270
Prietok vzduchu, m³/h	187 145	190 180	280 220	345 285	552 467	552 467	1040 830	1350 1160	2540 1890
Úroveň hluku, dBA 3 m	35 28	37 29	36 29	42 31	44 33	44 33	52 45	55 47	58 49
Otáčky / min.	2500 2450	2500 2400	2500 2400	2500 2400	2450 2350	2450 2350	2510 2055	2690 2360	2660 1980
Menovitý prúd, A	0,25 0,16	0,28 0,21	0,26 0,19	0,28 0,21	0,34 0,24	0,34 0,24	0,55 0,40	0,92 0,63	1,83 1,20

■ Bezpečnostné predpisy:

Ventilátory BLAUBERG sú vyrábané v súlade s európskymi normami a štandardami pre nízke napätie a elektromagnetickú kompatibilitu. Sú zaradené do triedy spotrebičov s dvojitou izoláciou a stupňom ochrany IP X4.



■ Tlakov - výkonostné krivky:



min

max



BLAUBERG

Ventilatoren

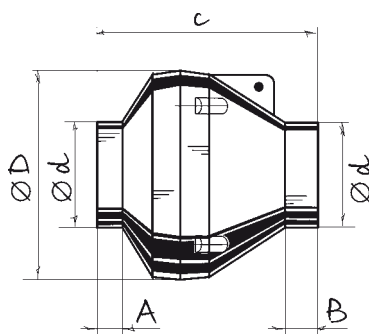


Centro

■ Popis:

- Radiálny ventilátor určený pre odsávanie stredne veľkých a veľkých priestorov.
- Inštalácia v horizontálnej alebo vertikálnej polohe.
- Motor v prevedení s vonkajším rotorom osadeným na guľčkových ložiskách, tepelná ochrana vinutia.
- Plastové teleso ventilátora.
- Vyvážený rotor.
- Nízka hlučnosť.
- Súčasťou dodávky je upevňovací profil.
- Krytie motora IP44.

■ Celkové inšalačné rozmery:



Typ	Rozmery, mm				
	Ø d	Ø D	C	A	B
Centro 100	100	250	230	27	31
Centro 125	123,5	250	220	27	32,5
Centro 150	150/160	300	286	30	32,5
Centro 200	200	340	276	30	30
Centro 250	250	340	264	30	30
Centro 315	315	400	276	40	40

■ Technické parametre:

Technické parametre	Centro 100	Centro 125	Centro 150	Centro 200	Centro 250	Centro 315
Menovité napätie, V	230	230	230	230	230	230
Príkon, W	80	79	80	173	173	310
Prietok vzduchu, m ³ /h	250	355	460	930	1080	1700
Úroveň hluku, dBA 3 m	46	46	46	51	50	53
Otáčky / min.	2820	2800	2725	2125	2090	2590
Menovitý prúd, A	0,34	0,34	0,35	0,76	0,76	1,36

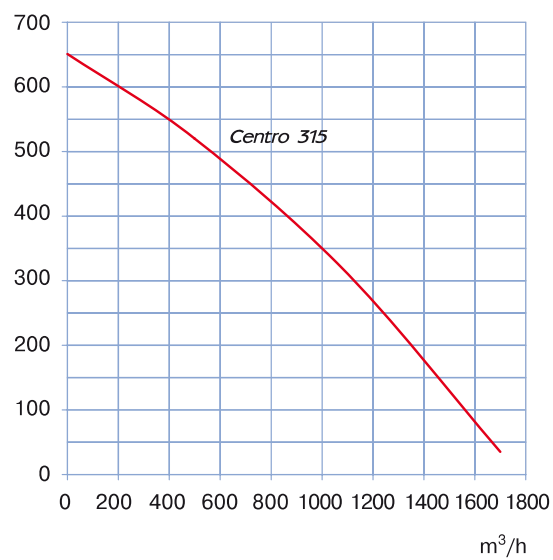
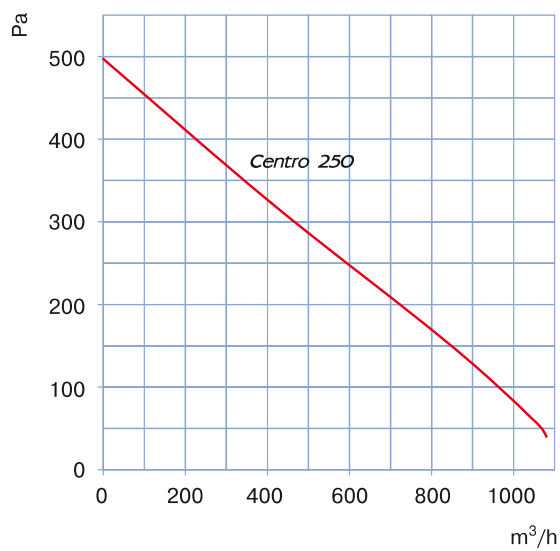
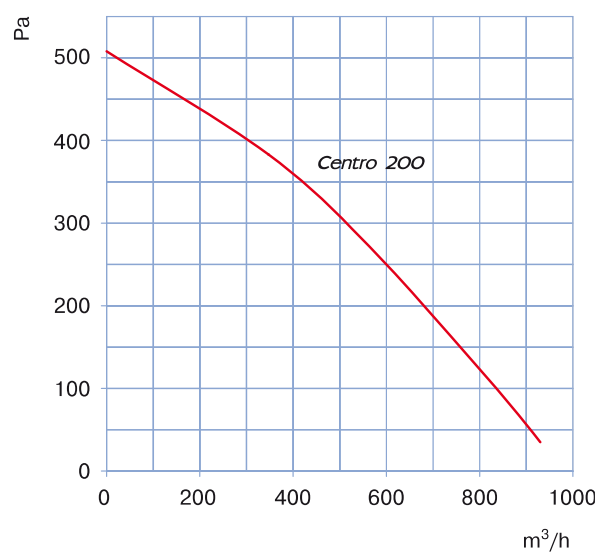
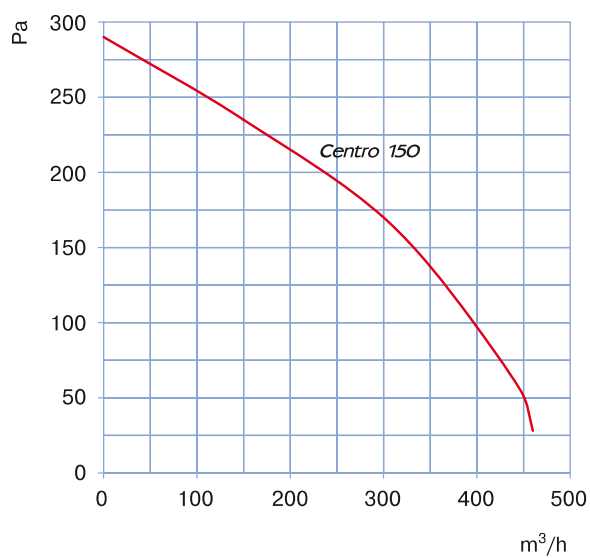
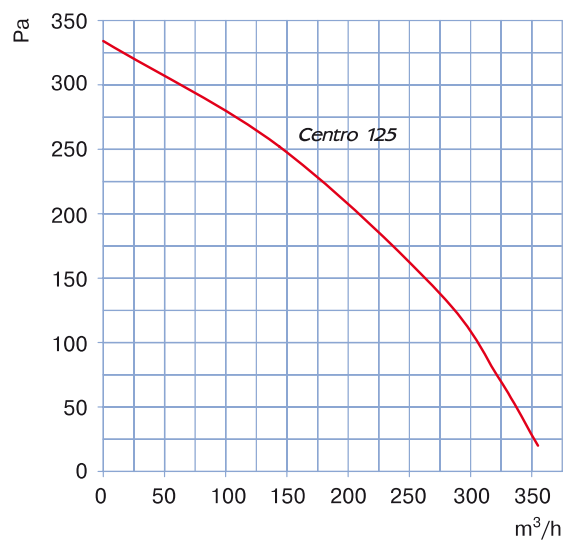
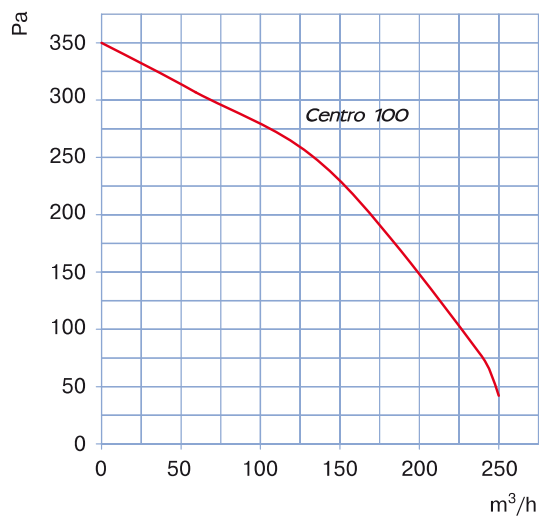
■ Bezpečnostné predpisy:

Ventilátory BLAUBERG sú vyrábané v súlade s európskymi normami a štandardami pre nízke napätie a elektromagnetickú kompatibilitu. Sú zaradené do triedy spotrebičov s dvojistou izoláciou a stupňom ochrany IP X4.



IP X4

■ Tlakové - výkonostné krivky:



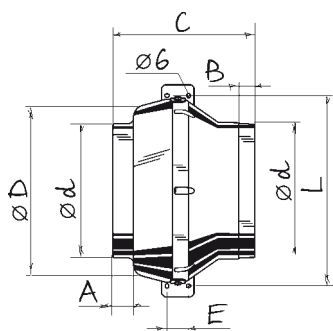


Centro-M

■ Popis:

- Radiálny ventilátor s vysokým presunom vzduchu alebo pár cez potrubie.
- Inštalácia v horizontálnej alebo vertikálnej polohe.
- Motor v prevedení s vonkajším rotorom osadeným na guľíkových ložiskách, tepelná ochrana vinutia.
- Kovové teleso ventilátora je upravené polymérovým náterom.
- Vyvážený rotor.
- Nízka hlučnosť.
- Súčasťou dodávky je upevňovací profil.
- Krytie motora IP44.
- 10 ročná záruka na povrchovú úpravu kovových častí.

■ Celkové inštalačné rozmery:



Typ	Rozmery, mm						
	Ø d	Ø D	C	A	B	L	E
Centro-M 100	98	254	205	25	25	258	30
Centro-M 125	123	254	205	25	25	258	30
Centro-M 150	149	304	220	25	25	309	30
Centro-M 160	158	278	195	25	23	283	30
Centro-M 200	198	344	240	25	25	350	40
Centro-M 250	248	344	249	25	30	350	40
Centro-M 315	315	403	299	30	40	410	40

■ Technické parametre:

Technické parametre	Centro-M 100	Centro-M 125	Centro-M 150	Centro-M 160	Centro-M 200	Centro-M 250	Centro-M 315
Menovité napätie, V	230	230	230	230	230	230	230
Príkon, W	73	75	98	98	193	194	296
Prietok vzduchu, m³/h	270	355	555	555	1100	1310	1880
Úroveň hluku, dBA 3 m	47	47	47	47	51	52	54
Otáčky / min.	2830	2800	2705	2660	2780	2790	2720
Menovitý prúd, A	0,32	0,33	0,43	0,43	0,84	0,85	1,34

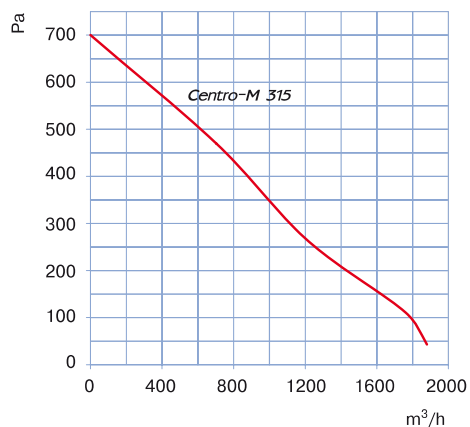
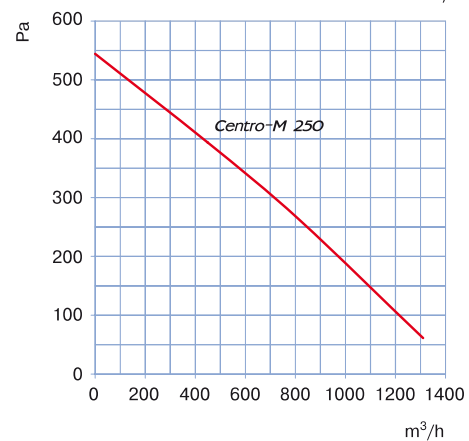
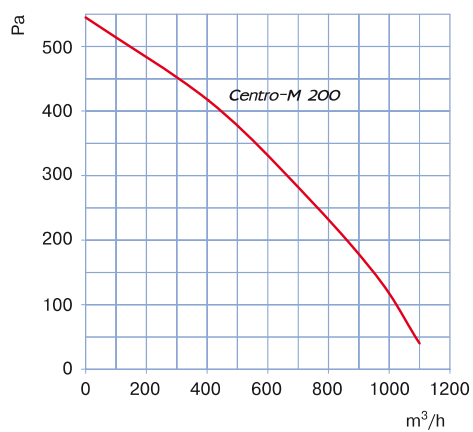
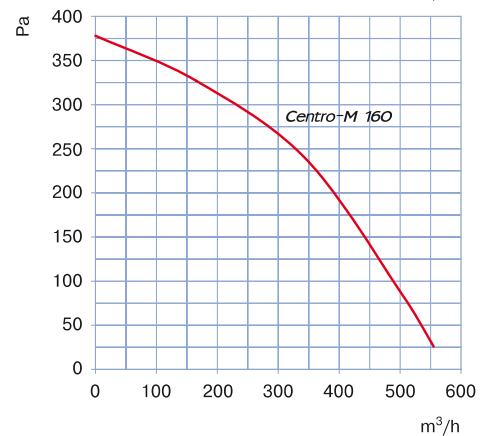
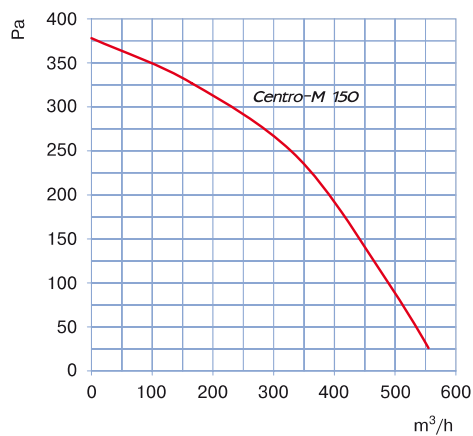
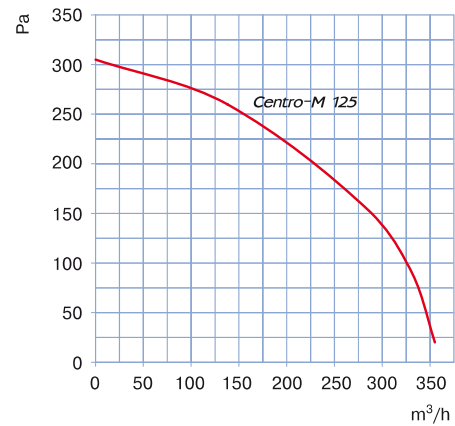
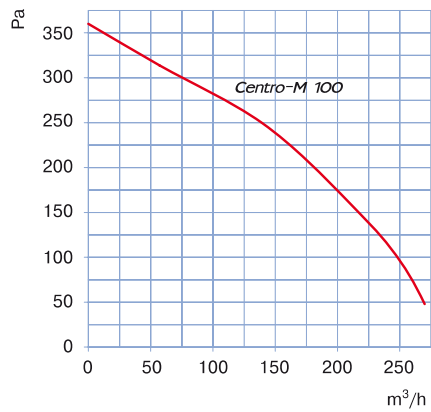
■ Bezpečnostné predpisy:

Ventilátory BLAUBERG sú vyrábané v súlade s európskymi normami a štandardami pre nízke napätie a elektromagnetickú kompatibilitu. Stupeň ochrany IP X4.



IP X4

■ Tlakové - výkonostné krivky:



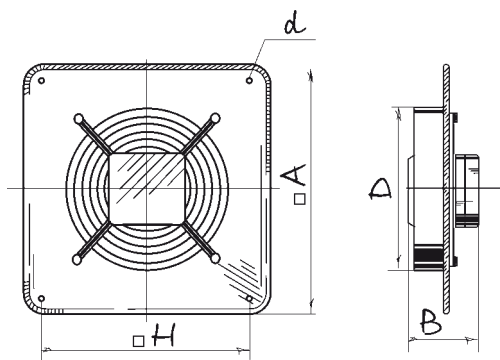


Axis-Q

■ Popis:

- Axiálny ventilátor určený pre inštaláciu do steny, alebo do panelu cez krátke potrubie na odvádzanie vzduchu alebo pary.
- Je určený pre domáce a priemyselné aplikácie (sklady, garáže, poľnohospodárstvo...).
- Vyznačuje sa vysokým výkonom.
- Jednoduchá inštalácia.
- Teleso ventilátora je z oceleového plechu povrchovo upraveného polymérovým náterom.
- Používa asynchrónny motor s guľčikovými ložiskami a tepelnou ochranou vinutia.
- Krytie motora IP44.
- 10 rokov záruka na teleso ventilátora.

■ Celkové inštalačné rozmery:



Typ	Rozmery, mm				
	D	B	A	H	d
Axis-Q 200 2E	203	155	312	260	7
Axis-Q 250 2E	260	276	370	320	7
Axis-Q 250 4E	260	276	370	320	7
Axis-Q 300 2E	326	116	430	380	9
Axis-Q 300 2D	326	155	430	380	9
Axis-Q 300 4D	326	155	430	380	9
Axis-Q 350 4E	388	180	485	435	9
Axis-Q 400 4E	417	188	540	490	9
Axis-Q 450 4E	465	160	576	535	11
Axis-Q 500 4E	530	220	655	615	11
Axis-Q 550 4E	580	230	725	675	11
Axis-Q 630 4E	660	250	800	710	11

■ Technické parametre:

Technické parametre*	Axis-Q 200 2E	Axis-Q 250 2E	Axis-Q 250 4E	Axis-Q 300 2E	Axis-Q 300 2D	Axis-Q 300 4D	Axis-Q 350 4E	Axis-Q 400 4E	Axis-Q 450 4E	Axis-Q 500 4E	Axis-Q 550 4E	Axis-Q 630 4E
Menovité napätie, V	230	230	230	230	230/400	230/400	230	230	230	230	230	230
Príkon, W	64	124	45	255	160	64	130	160	245	420	550	750
Prietok vzduchu, m³/h	890	1815	970	3410	2760	1850	3110	4235	5700	7060	8800	11900
Úroveň hluku, dBA 3 m	57	68	51	70	60	53	56	56	66	69	70	75
Otáčky / min.	2600	2500	1410	2700	2550	1380	1400	1430	1400	1300	1300	1360
Menovitý prúd, A	0,30	0,53	0,21	1,10	0,40	0,16	0,58	0,73	1,10	1,95	2,55	3,50

* Poznámka: - preverenie „E” jednofázový motor
- preverenie „D” trojfázový motor

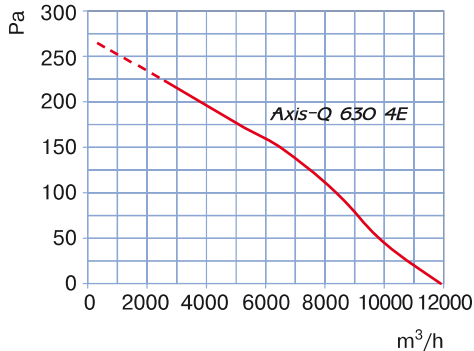
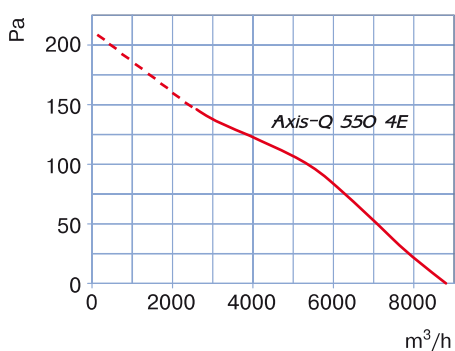
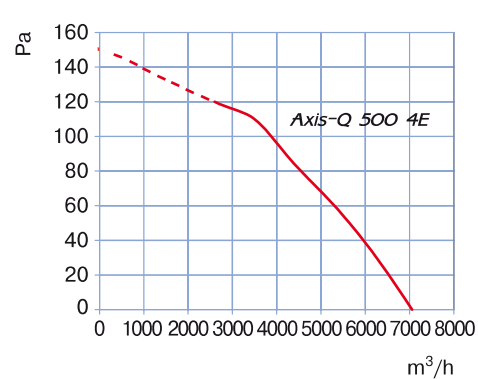
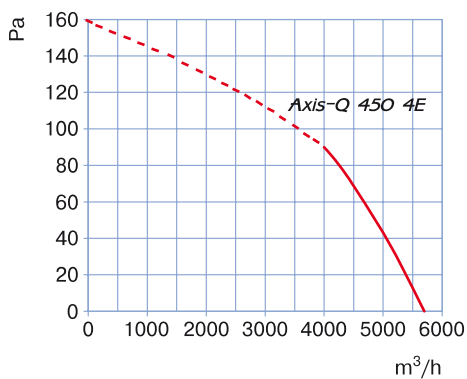
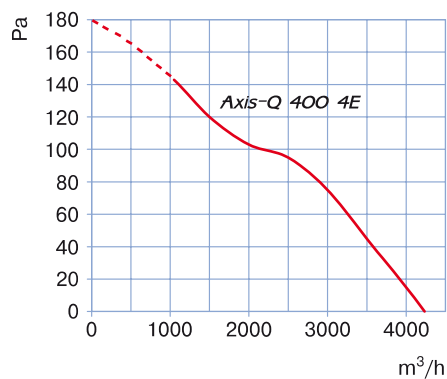
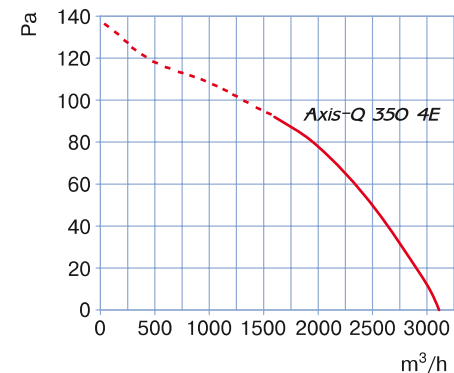
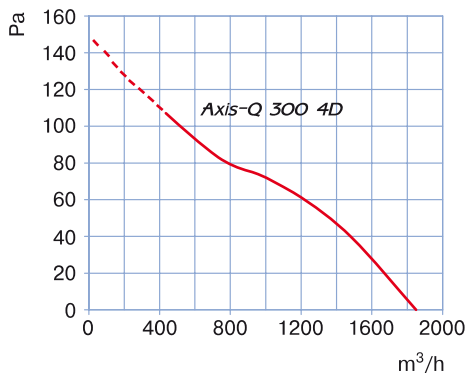
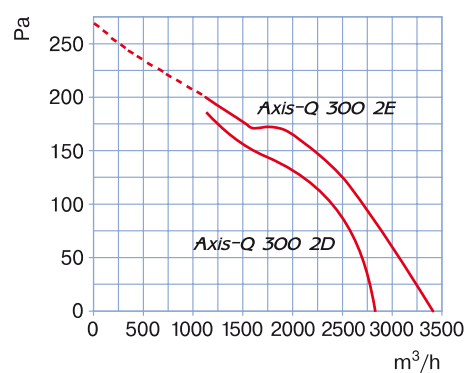
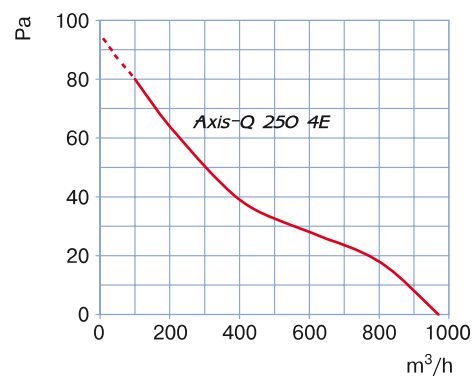
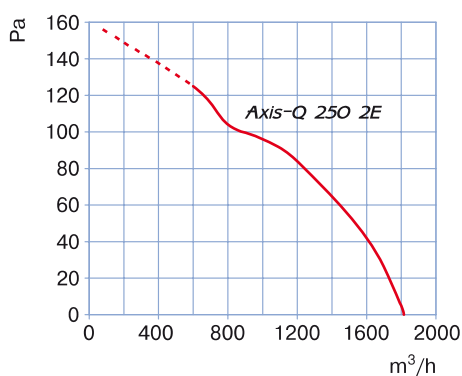
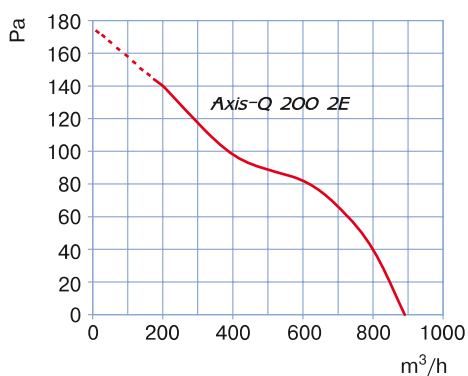
■ Bezpečnostné predpisy:

Ventilátory BLAUBERG sú vyrábané v súlade s európskymi normami a štandardami pre nízke napätie a elektromagnetickú kompatibilitu. Stupeň ochrany IP 44.



IP 44

■ Tlakov - výkonostné krivky:



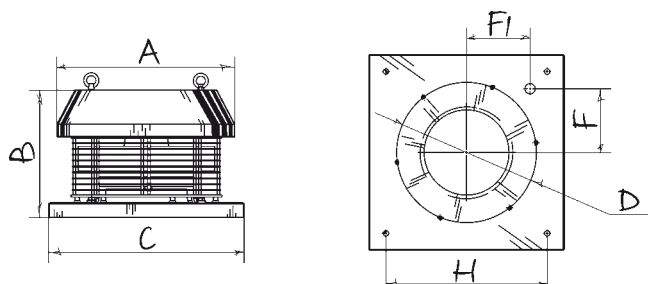


Tower H

■ Popis:

- Odstredivý priemyselný strešný ventilátor.
- Špeciálny dizajn pre priemysel, apartmány, nemocnice, úrady, plavárne, kaviarne, reštaurácie atď.
- Pre každý typ strechy.
- Jednoduché upevnenie na strechu.
- Pre vertikálne ventilačné šachty.
- Teleso je vyrobené z pozinkovanej ocele s polymerickou povrchovou úpravou.
- Motor dodávaný s externým rotorom s tepelnou ochranou a guľčikovými ložiskami.
- Jednofázové „E“ alebo trojfázové „D“ napájanie motora.
- Krytie motora IP 44.
- 10 ročná záruka na povrchovú úpravu kovových častí.

■ Celkové inštalačné rozmery:



Typ	Rozmery, mm					
	A	B	C	D	F1/F	H
Tower H 220 2E	338	228	335	213	50/140	245
Tower H 225 2E	338	228	335	213	50/140	245
Tower H 250 2E	365	265	400	286	140/140	330
Tower H 280 2E	365	265	400	286	140/140	330
Tower H 310 4E	400	250	435	286	140/140	330
Tower H 310 4D	560	330	435	286	140/140	330
Tower H 355 4E	550	348	595	438	80/230	450
Tower H 355 4D	550	348	595	438	80/230	450
Tower H 400 4E	550	348	595	438	80/230	450
Tower H 450 4E	640	400	665	438	80/230	535
Tower H 400 4D	550	348	595	438	80/230	450
Tower H 450 4D	640	400	665	438	80/230	535
Tower H 500 6E	640	465	665	438	237/237	535

* Poznámka: - prevedenie „E“ jednofázový motor
 - prevedenie „D“ trojfázový motor

■ Technické parametre:

Technické parametre*	Tower H 220 2E	Tower H 225 2E	Tower H 250 2E	Tower H 280 2E	Tower H 310 4E	Tower H 310 4D	Tower H 355 4E	Tower H 355 4D	Tower H 400 4E	Tower H 450 4E	Tower H 400 4D	Tower H 450 4D	Tower H 500 6E
Menovité napätie, V	230	230	230	230	230	400	230	400	230	230	400	400	230
Príkion, W	85	135	155	225	120	110	245	170	410	450	445	455	320
Prietok vzduchu, m ³ /h	700	900	1300	1780	1820	1950	2800	2350	3400	3850	3800	4300	4700
Úroveň hluku, dBA 3 m	49	49	65	66	45	53	46	53	52	53	52	53	47
Max. tlak, Pa	380	500	350	380	300	300	320	390	425	510	425	500	280
Otáčky / min.	2700	2650	2600	2700	1370	1400	1420	1400	1400	1350	1430	1430	880
Menovitý prúd, A	0,38	0,6	0,7	1,0	0,54	0,32	1,12	0,52	2,1	2,2	1,4	1,4	0,55

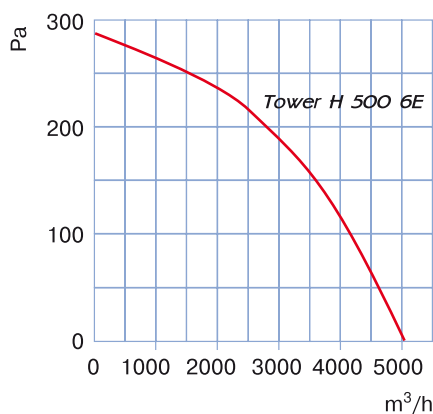
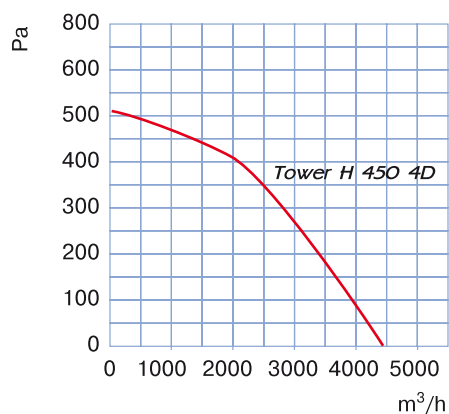
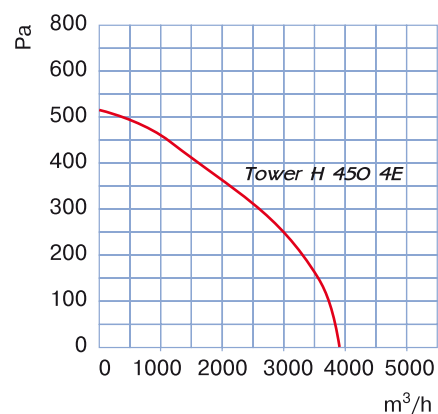
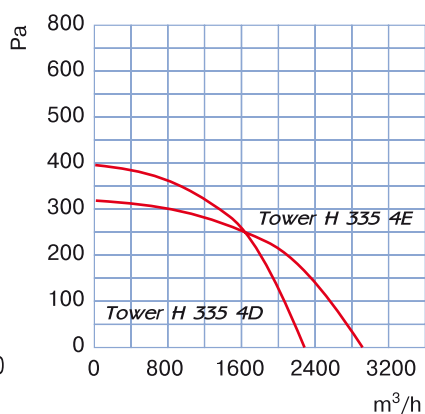
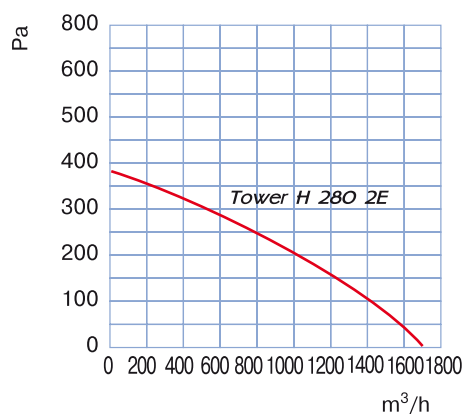
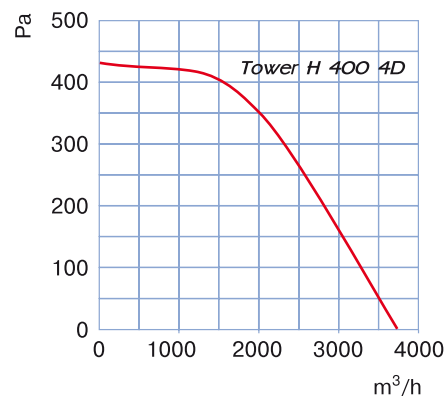
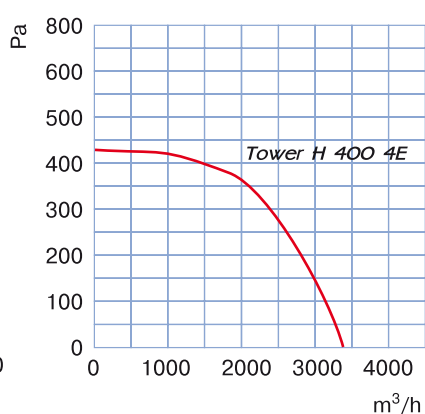
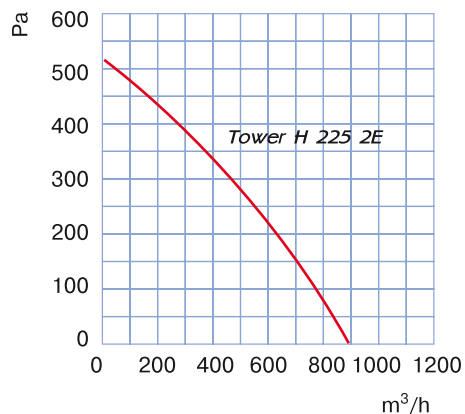
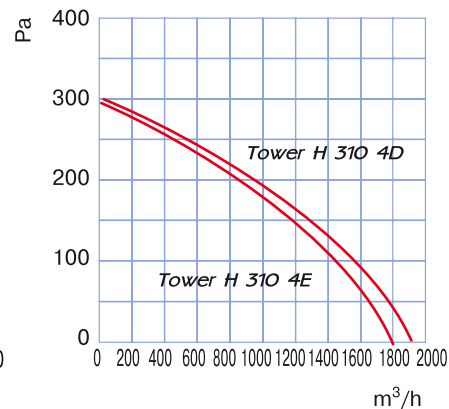
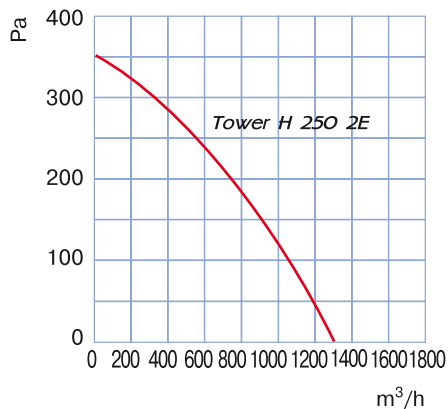
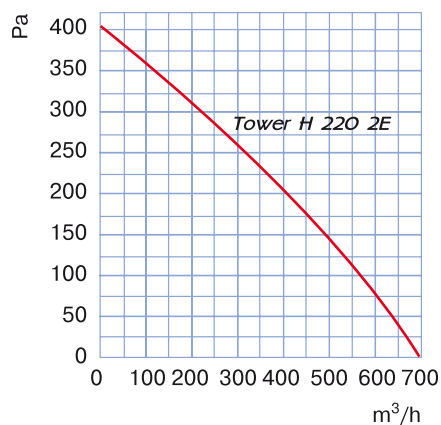
■ Bezpečnostné predpisy:

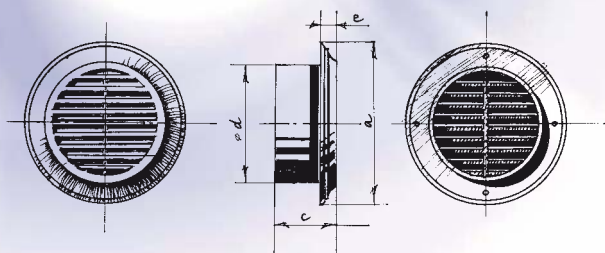
Ventilátory BLAUBERG sú vyrábané v súlade s európskymi normami a štandardami pre nízke napätie a elektromagnetickú kompatibilitu. Stupeň ochrany IP X4.



IP X4

■ Tlakovo - výkonostné krivky:





Decor 80
Decor 100
Decor 125
Decor 150



■ Popis:

Blauberg vetracie mriežky série DECOR sú špeciálne navrhnuté, aby plnili funkciu aj pre prívod aj pre vývod vetracieho vzduchu.

■ Možnosť použitia:

- Rodinné domy
- Byty
- Kancelárie
- Komerčné priestory
- Reštaurácie
- Zdravotnícke zariadenia
- Školy, škôlky

■ Vlastnosti výrobku:

- Možnosť použitia do steny aj do stropu.
- Jednoduchá údržba
- Rýchla a jednoduchá inštalácia
- Pripojenie nasunutím do otvoru vetracieho potrubia
- ABS plast
- Teplotne stály
- UV odolný antistatický plast

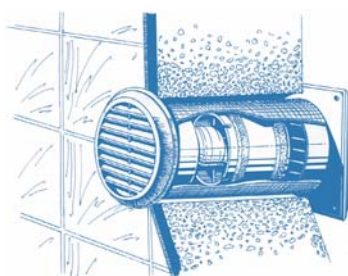
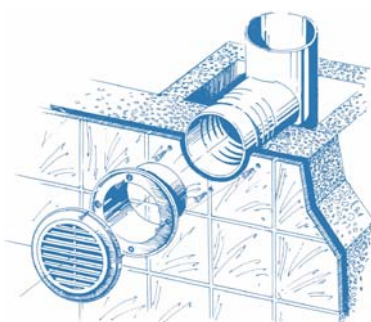
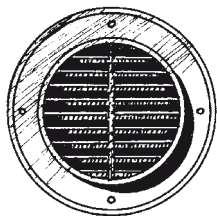
■ Celkové inštalačné rozmery:

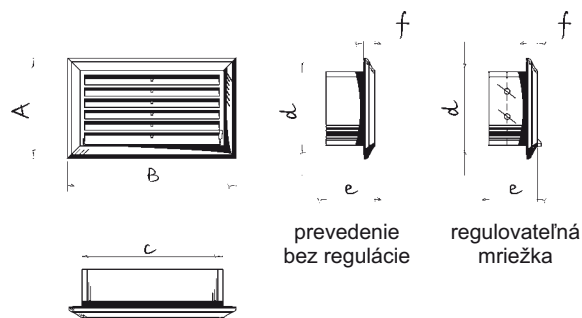
Base model

Základný model

Typ	Rozmery, mm			
	a	c	d	e
Decor 80	123	42	80	14
Decor 100	140	42	100	14
Decor 125	165	42	125	14
Decor 150	188	42	150	14

Otvor príruby kruhový





Decor 81x136
Decor 81x136R
Decor 86x230
Decor 86x230R



■ Popis:

Blauberg vetracie mriežky série DECOR sú špeciálne navrhnuté, aby plnili funciu aj pre prívod aj pre vývod vetracieho vzduchu.

■ Možnosť použitia:

- ❑ Rodinné domy
- ❑ Byty
- ❑ Kancelárie
- ❑ Komerčné priestory
- ❑ Reštaurácie
- ❑ Zdravotnícke zariadenia
- ❑ Školy, škôlky

■ Vlastnosti výrobku:

- ❑ Možnosť použitia do steny aj do stropu.
- ❑ Jednoduchá údržba
- ❑ Rýchla a jednoduchá inštalácia
- ❑ Pripojenie nasunutím do otvoru vetracieho potrubia
- ❑ ABS plast
- ❑ Teplotne stály
- ❑ UV odolný antistatický plast
- ❑ Možnosť uzatvorenia žalúzie pre prevedenie s „R”

■ Celkové inšalačné rozmery:

Base model

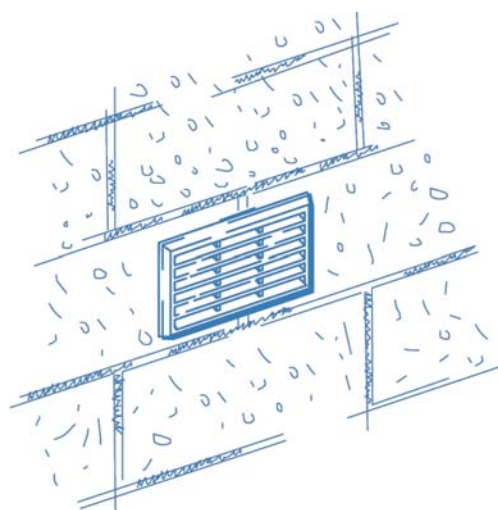
Základný model

Manual regulator

Manuálne regulovateľná

Typ	Rozmery, mm					
	A	B	c	d	e	f
Decor 81x136	81	136	114	59	42	12
Decor 81x136R	81	136	114	59	42	12
Decor 86x230	86	230	208	64	42	12
Decor 86x230R	86	230	208	64	42	12

„R” - manuálne regulovateľná mriežka





BLAUBERG
Ventilatoren

Decor



■ Popis:

Blauberg vetracie mriežky série DECOR sú špeciálne navrhnuté, aby plnili funciu aj pre prívod aj pre vývod vetracieho vzduchu.

■ Možnosť použitia:

- Rodinné domy
- Byty
- Kancelárie
- Komerčné priestory
- Reštaurácie
- Zdravotnícke zariadenia
- Školy, škôlky

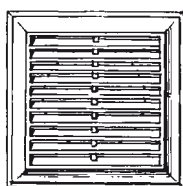
■ Vlastnosti výrobku:

- Možnosť použitia do steny aj do stropu.
- Jednoduchá údržba
- Rýchla a jednoduchá inštalácia
- Pripojenie nasunutím do otvoru vetracieho potrubia
- ABS plast
- Teplotne stály
- UV odolný antistatický plast

■ Technické parametre:

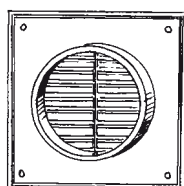
Base model

Základný model



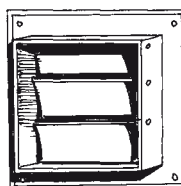
Flange

Ventilačná mriežka
s kruhovou prírubou



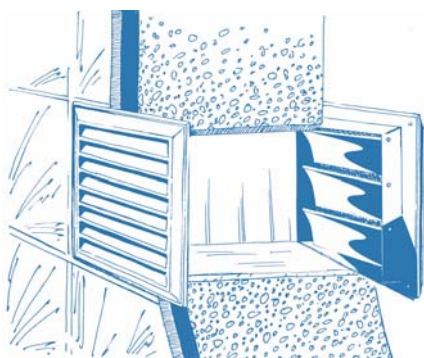
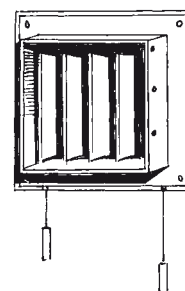
Gravity regulator

Dažďu odolná
gravitačná mriežka

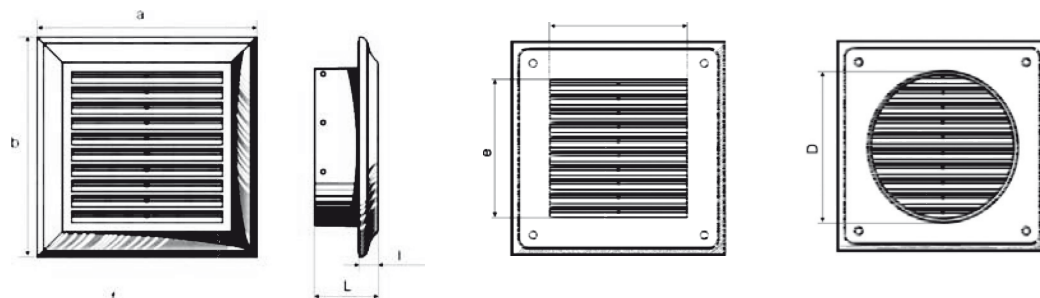


Manual regulator

Manuálne regulovateľná



■ Celkové inštalačné rozmery:



Model/typ	a	b	L	l	e x f	D
-----------	---	---	---	---	-------	---



Ventilačná mriežka štvorhranná pre otvor Ø 100 a 120 mm

DECOR 140x140/100	140	140	40,5	12,5	100x100	100
DECOR 140x300/100	140	300	40,6	12,6	100x255	100
DECOR 180x180/125	180	180	40,6	12,6	138x138	125
DECOR 180x250/125	180	250	40,6	12,6	138x208	125



Ventilačná mriežka štvorhranná

DECOR 140x140	140	140	40,5	12,5	100x100
DECOR 140x300	140	300	40,6	12,6	100x255
DECOR 180x180	180	180	40,6	12,6	138x138
DECOR 180x250	180	250	40,6	12,6	138x208



Gravitačná mriežka štvorhranná

DECOR 140x140G	140	140	40,5	12,5	100x100
DECOR 140x300G	140	300	40,6	12,6	100x255
DECOR 180x180G	180	180	40,6	12,6	138x138
DECOR 180x250G	180	250	40,6	12,6	138x208



Žalúziiová mriežka ovládaná šnúrkou, štvorhranná

DECOR 140x140R	140	140	40,5	12,5	100x100
DECOR 140x300R	140	300	40,6	12,6	100x255
DECOR 180x180R	180	180	40,6	12,6	138x138
DECOR 180x250R	180	250	40,6	12,6	138x208



Spätná klapka pre ventilátor 100, 125 a 150 mm

Model/typ	D	L
KO 100	100	14
KO 125	125	14
KO 150	150	14

Všetky rozmery v mm, mriežky dodávané s ochrannou sieťkou.



MCD 80/0,5

■ Popis:

Blauberg riadiaci systém MCD 80/0,5 je špeciálne navrhnutý pre domové ventilátory a dá sa využiť ako viacúčelové ovládanie. Obsahuje senzor vlhkosti, časovač, vnútorný spínač a senzor pohybu.

■ Možnosť použitia:

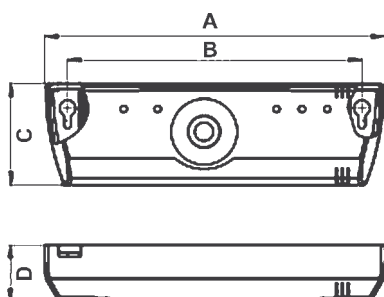
- ☐ Rodinné domy
- ☐ Byty
- ☐ Kancelárie
- ☐ Komerčné priestory
- ☐ Reštaurácie
- ☐ Zdravotnícke zariadenia
- ☐ Školy, škôlky

■ Vlastnosti výrobku:

- ☐ Riadiaci systém MCD 80/0,5 sa dodatočne objednáva ako samostatný diel, ktorý sa dá využiť ako viacúčelové ovládanie
- ☐ Obsahuje senzor vlhkosti, časovač, vnútorný spínač a senzor pohybu
- ☐ Funkcie je možné použiť v ľubovoľnej kombinácii
- ☐ Určený pre prevádzku domových ventilátorov
- ☐ Upevňuje sa dvoma skrutkami na stenu pod ventilátor

■ Celkové inštalačné rozmery:

Typ	Rozmery, mm			
	A	B	C	D
MCD 80/0,5	150	130	45	26



Technické parametre / TYP	MCD 80/0,5
Menovité napätie, V	220 - 240
Príkion (v režime OFF ventilátora), W	0,5
Max. spínací výkon, W	80
Stupeň ochrany, IP	34
Prevádzková teplota, °C	od 0 - 45
Presnosť regulácie časovača, s.	± 1
Rozsah regulácie vlhkosti, %	60 - 100
Váha, g	85

■ Bezpečnostné predpisy:

VPR 80
VPR 100
VPR 125
VPR 150
VPR 200



■ Popis:

Blauberg vetracie tanierové difúzéry série VPR sú špeciálne navrhnuté pre prívod aj vývod vetracieho vzduchu.

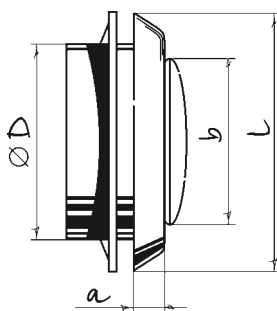
■ Možnosť použitia:

- ❑ Rodinné domy
- ❑ Byty
- ❑ Kancelárie
- ❑ Komerčné priestory
- ❑ Reštaurácie
- ❑ Zdravotnícke zariadenia
- ❑ Školy, škôlky

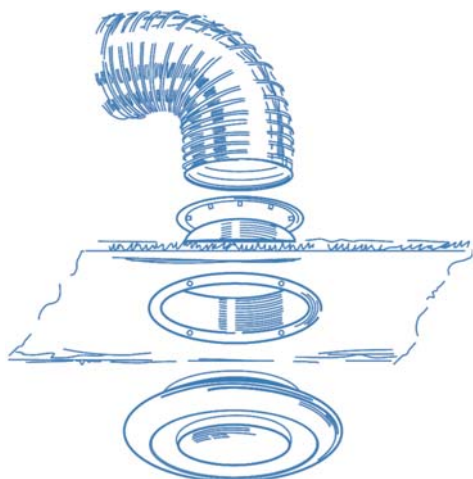
■ Vlastnosti výrobku:

- ❑ Špeciálne navrhnuté pre prívod a vývod vetracieho vzduchu
- ❑ Možnosť použitia do steny aj do stropu.
- ❑ Rýchla, jednoduchá inštalácia a údržba
- ❑ Dodávané s tesniacou páskou pre spoľahlivé utesnenie
- ❑ Pripojenie nasunutím do otvoru vetracieho potrubia
- ❑ ABS plast
- ❑ Teplotne stály a UV odolný antistatický plast

■ Celkové inštalačné rozmery:



Typ	Rozmery, mm			
	a	b	L	D
VPR 80	16	90	132	64
VPR 100	26	90	148	84
VPR 125	20	110	166	105
VPR 150	30	125	200	125
VPR 200	32	128	246	178





OR ochranné mriežky

■ Popis:

Blauberg vetracie ochranné mriežky s pevnými žalúziami sú špeciálne navrhnuté, aby plnili funkciu aj pre prívod aj pre vývod vetracieho vzduchu.

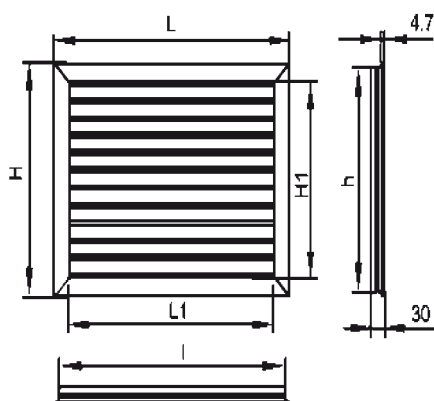
■ Možnosť použitia:

- ☐ Priemysel
- ☐ Komerčné priestory
- ☐ Reštaurácie
- ☐ Zdravotnícke zariadenia
- ☐ Školy, škôlky

■ Vlastnosti výrobku:

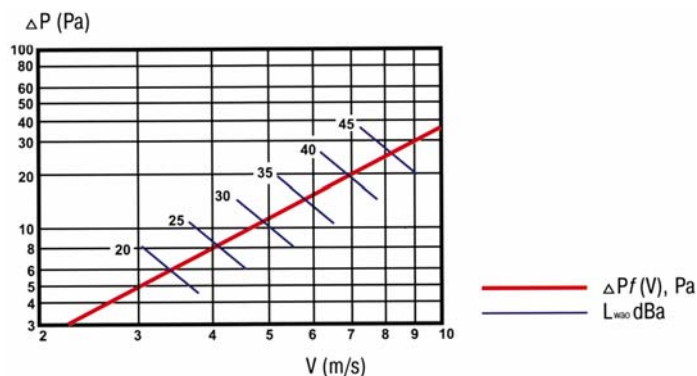
- ☐ Pevná žalúzia
- ☐ Jednoduchá inštalácia a údržba
- ☐ ABS plast bielej farby
- ☐ Teplotne stály, odolný voči vplyvu počasia
- ☐ UV odolný antistatický plast

■ Celkové inštaláčnne rozmery:



Typ	Rozmery, mm					
	H	L	h	l	H1	L1
OR 200x200	214	214	200	200	150	150
OR 300x300	305	305	291	291	241	241
OR 350x350	365	365	351	351	301	301
OR 400x400	399	399	385	385	335	335
OR 450x450	456	456	442	442	392	392
OR 500x500	517	517	503	503	453	453
OR 600x600	610	610	596	596	546	546

■ Tlakovo - výkonostné krivky:





GRM

gravitačné žalúzie

■ Popis:

Blauberg vetracie ochranné mriežky s gravitačnými žalúziami.
 Mriežka sa otvára automaticky prúdením vzduchu po zapnutí ventilátora.

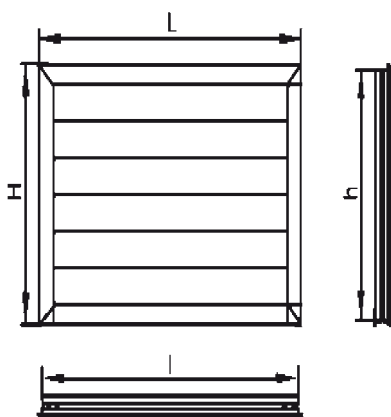
■ Možnosť použitia:

- ☐ Priemysel
- ☐ Komerčné priestory
- ☐ Reštaurácie
- ☐ Zdravotnícke zariadenia
- ☐ Školy, škôlky

■ Vlastnosti výrobku:

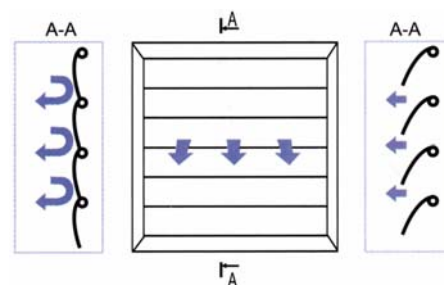
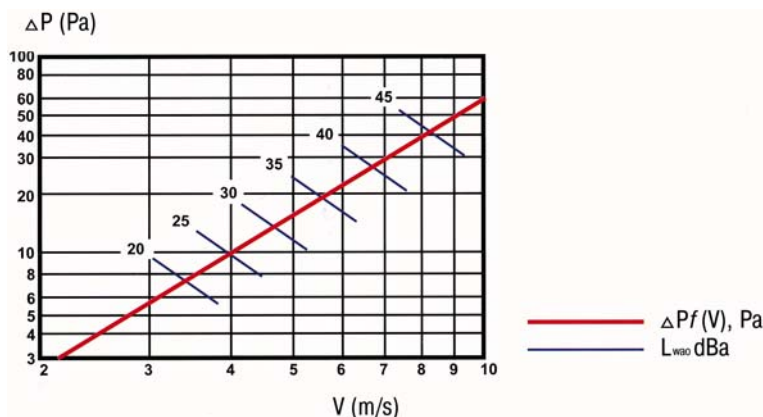
- ☐ Gravitačné žalúzie prispôsobené pre odvod vzduchu
- ☐ Jednoduchá inštalácia a údržba
- ☐ ABS plast bielej farby
- ☐ Teplotne stály, odolný voči vplyvu počasia
- ☐ UV odolný antistatický plast

■ Celkové inšalačné rozmery:



Typ	Rozmery, mm			
	H	L	h	l
GRM 200	284	284	200	200
GRM 250	334	334	250	250
GRM 285	369	369	285	285
GRM 300	384	384	300	300
GRM 335	419	419	335	335
GRM 350	434	434	350	350
GRM 385	469	469	385	385
GRM 400	484	484	400	400
GRM 435	519	519	435	435
GRM 450	534	534	450	450
GRM 485	569	569	485	485
GRM 535	619	619	535	535

■ Tlakovo - výkonostné krivky:





CDT 300/1,5

■ Popis:

Jednofázový elektronický regulátor otáčok.

■ Možnosť použitia:

- ☐ Rodinné domy
- ☐ Byty
- ☐ Kancelárie
- ☐ Komerčné priestory
- ☐ Reštaurácie
- ☐ Zdravotnícke zariadenia
- ☐ Školy, škôlky

■ Vlastnosti výrobku:

- ☐ Jednofázový elektronický regulátor otáčok do maximálneho výkonu 300W.
- ☐ Plynulá regulácia otáčok.
- ☐ Možnosť použitia pre ventilátory s indukčnými motormi.
- ☐ Jednoduchá montáž a inštalácia.

■ Technické parametre:

Technické parametre / TYP	CDT 300/1,5
Menovité napätie, V	220 - 240
Frekvencia, Hz	50
Max. výkon, W	300
Prúd min, A	0,05
Prúd max, A	1,50

■ Bezpečnostné predpisy:



Pull-cord switch

Šnúrkový spínač „S”

Manuálne ovládaný šnúrkovým spínačom ON/OFF.

Timer

Časovač „T”

Ventilátor je vybavený manuálne nastaviteľným časovačom. Funkciu časového dobehu zaisťuje jeho chod po vypnutí ovládania a je nastaviteľný v rozsahu od 2 – 30 minút.

Humidity

Senzor vlhkosti „H”

Ventilátor je vybavený snímačom, ktorý ovláda zapínanie ventilátora v závislosti na vlhkosti vzduchu v priestore. Hodnotu vlhkosti pre spustenie je možné nastaviť v rozsahu od 60-90%. Po poklese vlhkosti pod nastavenú úroveň ventilátor zostáva v chode ešte počas nastaveného času dobehu 2-30 minút.

Motion sensor

Senzor pohybu „IR”

K automatickému zapnutiu ventilátora dôjde, ak infračervený senzor detekuje pohyb v miestnosti. Po opustení miestnosti ventilátor zostáva v chode po dobu nastavenú na elektronickom časovači v rozsahu 2 – 30 minút.







ScameOnLine

www.scame.sk

e-mail: scame@scame.sk

SCAME-SK, s.r.o.

Nábřežie Oravy 628/3

026 01 Dolný Kubín

Slovenská Republika

tel.: +421 43 5818100

fax: +421 43 5818111