

*Szellőzéstechnika
Termékkatalógus*

*Friss levegő
az Ön otthonában!*

2015

Jelmagyarázat

Jelmagyarázat VENTS ventilátorokhoz

T	Időzítővel szerelve (2-30min)
V	Húzószinóros kapcsolóval szerelve
VT	Időzítővel, húzószinóros kapcsolóval szerelve
H	Páraérzékelővel szerelve
P	Mozgásérzékelővel szerelve
L	Gördülőcsapággal szerelve
Chr	Króm szín
Alu	Alumínium szín
Q	Alacsony zajszint
E	Egyfázisú motorral szerelve
D	Háromfázisú motorral szerelve

Jelmagyarázat az egycsöves szellőzőrendszerbe építhető ventilátorokról

VNV	falba süllyeszthető kivitel
VN	falon kívüli kivitel
KV	műanyag házzal
TR	állítható időkapcsolóval szerelve
H	páraérzékelővel szerelve
A	kétfokozatú motor, 35/60 m ³ /h
C	háromfokozatú motor, 35/60/100 m ³ /h
D	kétfokozatú motor, 60/100 m ³ /h

Jelmagyarázat szellőzőrácsokhoz

S	Szúnyoghálóval szerelve
V	Csőcsatlakozóval szerelve
D	Állítható csatlakozóval szerelve
R	Szabályozható zsaluval szerelve
F	Beépítőkerettel szerelve
N	Lépcsős szűkítővel szerelve
J	Gravitációs zsalu

Ventilátor főbb műszaki jellemzője:

Méret	Levegőszállítás	Elektromos teljesítmény
D100	90-120 m ³ /h (+/-5%)	14/20 W
D125	165-210 m ³ /h (+/-5%)	16/22 W
D150	270-310 m ³ /h (+/-5%)	24/30 W

Vízbeszivárgás elleni védelmi szint:

IPX 4	VKO sorozatnál
IP2 4	MA sorozatnál
IP3 4	K,K1,D,M,M1,PF,S,F sorozatnál
IPX 4	Freccsenő víz
IP2 4	15°-os dőlésszögű víz
IP3 4	Szórt víz



Gördülőcsapággal szerelve



Magasabb légszállítási értékű ventilátorok



5 lapátos, jobb aerodinamikájú járókerék. Magasabb nyomásértékű ventilátorok



Alacsony feszültségű ventilátorok 12 voltos AC tápegység



Időkapcsolóval szerelve (2–30 perc közötti időintervallumban állítható)



Páraérzékelővel és időkapcsolóval szerelve (60–90%-os pára koncentráció között állítható)



Húzószinórral szerelve



Mozgásérzékelővel szerelve



Visszacsapószeleppel szerelve

További információk:

- Hangnyomási szint 3 méter távolságban: maximum 40 dBA
- A ventilátorok üzemeltetési hőmérséklete: 0-45 °C
- Az időkésleltetővel szerelt ventilátorokhoz külön fázis szükséges
- Egyes termékek az alábbi színekben rendelhetőek: fekete, barna, fautánszat, beige, szürke, horgany
- Garancia: 2 év (golyócsapágyas kivitelnél 5 év)

Áraink az áfát nem tartalmazzák, az árak kiskereskedelmi árak. Viszonteladóink előzetes megbeszélés alapján egyéni kedvezményben részesülnek. A rendelt áruk kiszállítását biztosítjuk, amennyiben a rendelést a kiszállítás napja után adják le, úgy postai úton tudjuk küldeni. Így a postai költséget a megrendelő vállalja. Partnereink rendelését 30 000 Ft alatt, készpénzes számla ellenében tudjuk elküldeni, a megrendeléseket a rendeles@bodorvent.hu e-mail címre várjuk. Áraink 2015. június 1-jéig, illetve visszavonásig érvényesek.



Energiatakarékos ventilátorok, alacsony zajszinttel

VENTS QUIET sorozat



- Csendes működés és nagy teljesítmény
- Stílusos tervezés
- Nagy légszállítás (97/185/315 m³/óra)
- Hosszú élettartam, karbantartás-mentes (40 000 óra)
- Alacsony energiafogyasztás (7,5/17/19 W)
- Alacsony zajszint
- Kompakt méret
- IP45-védettség
- EC motorral szerelt

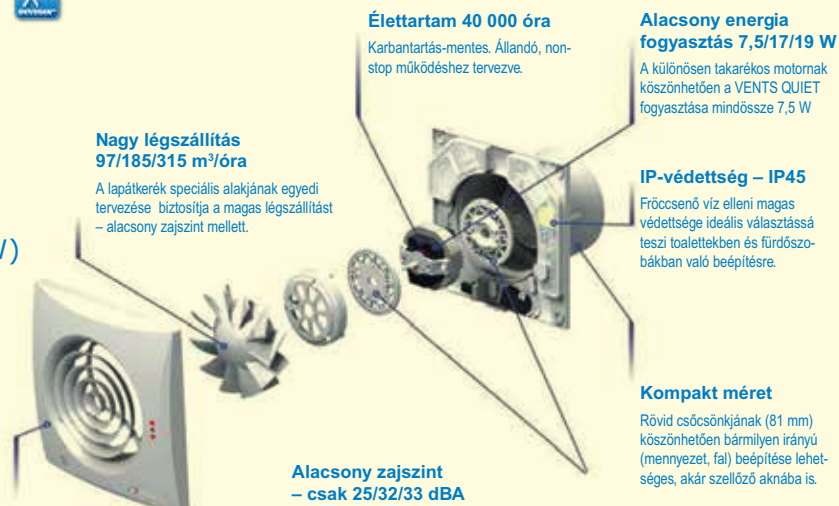
Árak:

	100	125	150
Vents Quiet			
Vents Quiet T			
Vents Quiet TH			
Vents Quiet TP			

2 fokozatú
220/315
m³/óra

Stílusos tervezés

Az előlap és a lapátkerék rendkívül tartós, jó minőségű, UV-álló műanyagból készül.



Nagy légszállítás 97/185/315 m³/óra

A lapátkerék speciális alakjának egyedi tervezése biztosítja a magas légszállítást – alacsony zajszint mellett.

Élettartam 40 000 óra

Karbantartás-mentes. Állandó, non-stop működéshez tervezve.

Alacsony energia fogyasztás 7,5/17/19 W

A különösen takarékos motornak köszönhetően a VENTS QUIET fogyasztása mindössze 7,5 W

IP-védettség – IP45

Fröccsenő víz elleni magas védettsége ideális választássá teszi toalettokban és fürdőszobákban való beépítésre.

Kompakt méret

Rövid csöcsönkjának (81 mm) köszönhetően bármilyen irányú (mennyezet, fal) beépítése lehetséges, akár szellőző aknába is.

Alacsony zajszint – csak 25/32/33 dBA

A gumi rezgéscsillapítók a vibráció és a zaj elnyeléséért.

VENTS IFAN



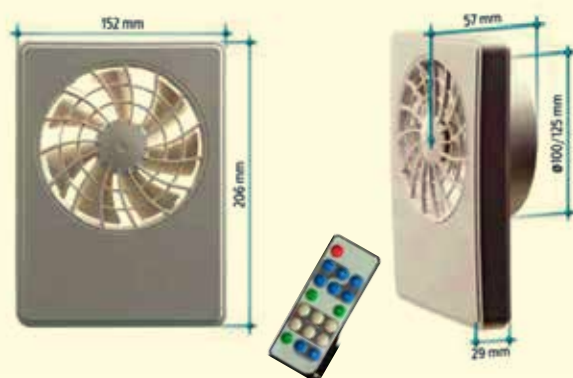
- Intelligens páraérzékelő és vezérlési funkciók a kiegyensúlyozottabb mikroklíma eléréséért.
- Megbízható gördülő csapággal szerelt motor, minimális energiaigénye legfeljebb 3,8 W.
- Gumi rezgéscsillapító csatlakozó, a vibráció elnyelése és a csendes működés érdekében.
- A motor túlmelegedés elleni védelemmel szerelve.
- Ultravékony burkolat
- Egyenáramú táplálással, elektronikusan vezérléssel rendelkezik, a kefék mechanikus rendszer helyett.
- Választható előlap színek



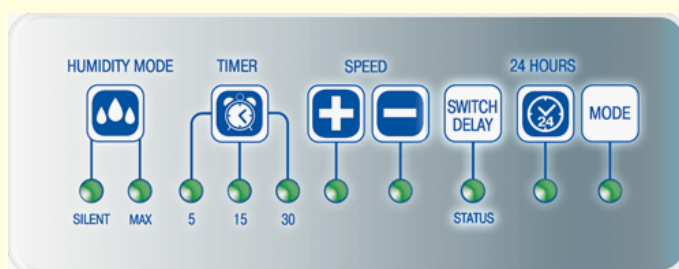
Árak:

Vents 100 iFan	
iFan előlap	

MOTOR VÉDETTSÉG: IP 44



Vezérlése



Model	Átmérő (mm)	Sebesség fokozatok	Max. légszállítás (m ³ /h)	Zajszint, 3 m (dBA)	Beállítható légszállítás (m ³ /h)
iFAN	N 100	24 órás	33	17	-
		csendes	72	22	33...72
		maximális	106	31	72...106
	N 125	24 órás	40	17	-
		csendes	83	21	40...83
		maximális	133	32	83...133

Silenta-M és Silenta-S halk működés, funkcionalitás, alacsony energiafogyasztás



Új fejlesztésű csendes ventilátor, amely a költség-megtakarítás szempontjából rendkívül fontos alacsonyabb áramfogyasztás mellett biztosítja a folyamatos légcserét. Fogyasztása még egy energiatakarékos izzónál (9-15W) is kevesebb, **mindössze 5,5 W**. A SILENTA ventilátorok **zajsztintje 30%-kal alacsonyabb** a normál ventilátorokénál. Ez a megváltoztatott lapát-kialakításnak és a teljesen új motor-technológiának köszönhető.

Vents Silenta sorozat



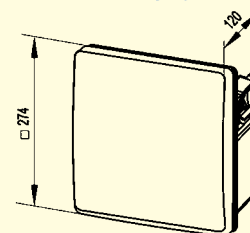
	D 100	D 125	D 150
Silenta-S			
Silenta-SL			
Silenta-ST			
Silenta-STL			
Silenta-STH			
Silenta-STHL			
Silenta-M			
Silenta-MT			
Silenta-MTH			

- Kis és közepes helyiségek elszívó szellőztetéséhez.
- Falra és mennyezetre szerelhető.
- Alacsony zajsztintű, csendes ventilátor.
- Rögzítés facsavarok segítségével.
- ABS-műanyag burkolat.
- Szellőzőaknába és légszatórnákba szerelhető.
- Siklócsapággal, gördülőcsapággal, időkapcsolóval, páraérzékelővel.

Ventilátor	Feszültség (V)	Teljesítmény (W)	Légszállítás (m³/h)	Zajsztint 3m (dB)
Vents 100 Silenta-S, M	230	5,6	78	26
Vents 125 Silenta-S, M	230	9,3	148	31
Vents 150 Silenta-S, M	230	20	240	33

Egycsöves szellőzőrendszerbe építhető ventilátorok ebmpapst

- A ventilátor sebességét kapcsoló rendszer lehetővé teszi, hogy ki lehessen választani a legmegfelelőbb üzemmódot.
- Folyamatos, non-stop működésre alkalmas.
- **ebmpapst** motorral szerelve szállítjuk a ventilátorokat.
- Gördülőcsapággal szerelve.



Kód	Ár
Vents VNV-1A	
Vents VNV-1C	
Vents VNV-1D	
Vents VNV-1A TR	
Vents VNV-1D TR	
Vents VNV-1A H	
Vents VNV-1D H	

Model	VNV-1 80	VNV-1A 80	VNV-1B 80	VNV-1C 80	VNV-1D 80
Fokozat	3	2	2	3	2
Feszültség (V)	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
Teljesítmény (W)	17/27/48	12/17	12/27	12/17/27	17/27
Áramerősség (I)	0,14/0,18/0,21	0,12/0,14	0,12/0,18	0,12/0,14/0,18	0,14/0,18
Légszállítás (m³/h)	63/102/150	35/63	35/102	35/63/102	63/102
Ford.szám (1/min)	1350/1830/2640	890/1350	890/1830	890/1350/1830	1350/1830
Zajsztint (dB)	30/35,2/43,7	26,6/30	26,6/35,2	26,6/30/35,2	30/35,2

Kiegészítők:

Falba süllyeszthető ház műanyag- és tűzálló kivitelben:

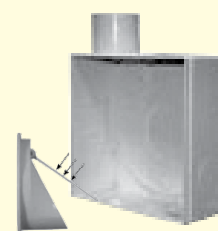
Falon kívüli kivitelben:

Kód	Ár
Vents VN-1A 80 KV	
Vents VN-1C 80 KV	
Vents VN-1D 80 KV	
Vents VN-1A 80 KV TR	
Vents VN-1C 80 KV TR	
Vents VN-1D 80 KV TR	

Kód	Ár
KV 80	
KP 80	



Tűzálló burkolat KP 80



Műanyag burkolat KV 80



Dekoratív ventilátorok, megújult formatervezéssel 2015-ben

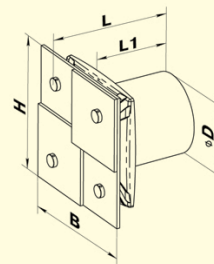
Vents 100 Domino 1-T



Modern, egyedülálló forma
Víz elleni védelem: IP 34
Időkapcsolóval szerelt (2-30 perc között)
Organikus üveg fehér, fekete, piros előlappal

• Műszaki jellemzők, ár

Paraméterek	100 Domino 1-T
Tápfeszültség, V	220-240
Teljesítmény, W	14
Légszállítás, m ³ /h	88
Zajszint, dBA 3 m	33
Ár	



• Beépítési méretek

Típus	D	B	H	L
100 Domino 1-T	100	170	170	138

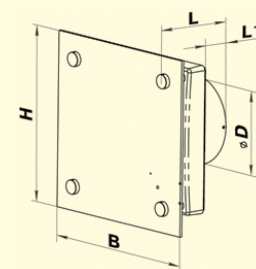
Vents 100 Modern Auto-T



Esztétikus, dekoratív külső
Kiváló minőségű fehér PVC előlappal szerelve
Időkapcsolóval szerelve (2-30 perc között)
Automata zsalus kivitel

• Műszaki jellemzők

Paraméterek	100 Modern-T
Tápfeszültség, V	220-240
Teljesítmény, W	18
Légszállítás, m ³ /h	98
Zajszint, dBA 3 m	34
Ár	



• Beépítési méretek

Típus	D	B	H	L
100 Modern Auto-T	100	196	196	117

Vents 100 LD Auto sorozat

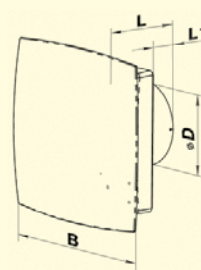


Új típusok, megújult tartalom
Automata zsaluval szerelve

Termék	Tulajdonságok	Árak
VENTS 100 LD Auto	standard	
VENTS 100 LDL Auto	gördülőcsapággal	
VENTS 100 LDTL Auto	gördülőcsapággal, időkapcsolóval	
VENTS 100 LDTHL Auto	gördülőcsapággal, időkapcsolóval, páraérzékelővel	
VENTS 125 LDL Auto	gördülőcsapággal	
VENTS 125 LDTL Auto	gördülőcsapággal, időkapcsolóval	
VENTS 125 LDTHL Auto	gördülőcsapággal, időkapcsolóval, páraérzékelővel	

• Műszaki jellemzők

Paraméterek	100 LD Auto
Tápfeszültség, V	220-240
Teljesítmény, W	18
Légszállítás, m ³ /h	98
Zajszint, dBA 3 m	34



• Beépítési méretek

Típus	D	B	L	L1
VENTS 100 LD Auto	100	205	110	60

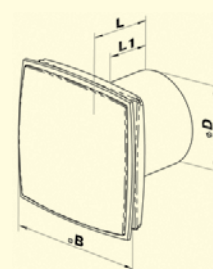
Vents 100 LD Light sorozat

Egyedülálló megjelenés
Az előlap széle átlátszó plexiüveg LED-es megvilágítással, kék és zöld színváltozatban

Termék	Tulajdonságok	Árak
VENTS 100 LD Light Blue	Kék LED világítás	
VENTS 100 LD Light Green	Zöld LED világítás	

• Műszaki jellemzők

Paraméterek	100 LD Light
Tápfeszültség, V	220-240
Teljesítmény, W	14
Légszállítás, m ³ /h	88
Zajszint, dBA 3 m	33



• Beépítési méretek

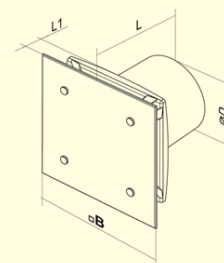
Típus	D	B	L	L1
VENTS 100 LD Auto	100	205	110	60

Vents 100 Modern T-black

Esztétikus, dekoratív külsővel szerelve
Kiváló minőségű fekete PVC előlap
Időkapcsolóval szerelve (2-30 perc között)

• Műszaki jellemzők

Paraméterek	100 Modern T-black
Tápfeszültség, V	220-240
Teljesítmény, W	14
Légszállítás, m ³ /h	88
Zajszint, dBA 3 m	33
Ár	



• Beépítési méretek

Típus	D	B	L	L1
VENTS 100 Modern T-black	100	170	130	35

Vents 100 Vitro

Esztétikus, dekoratív külső
Edzett üveg előlappal

• Műszaki jellemzők

Paraméterek	100 Vitro
Tápfeszültség, V	220-240
Teljesítmény, W	14
Légszállítás, m ³ /h	105
Zajszint, dBA 3 m	37
Ár	
Előlap ára:	



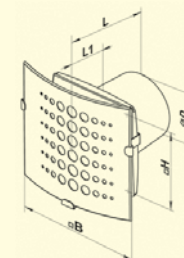
Vitrostar-2



Vitrostar-4



Vitrostar-5



• Beépítési méretek

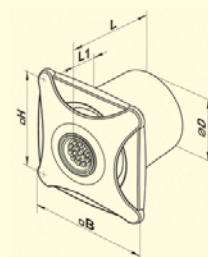
Típus	D	B	H	L	L1
VENTS 100 Vitro	100	183	120	145	58

Vents 100 X Star

Esztétikus, dekoratív külsővel
LED világítással
Gördülőcsapágyas kivitelben is

• Műszaki jellemzők

Paraméterek	100 X Star	100 XL Star
Tápfeszültség, V	230	230
Teljesítmény, W	15	15
Légszállítás, m ³ /h	89	89
Zajszint, dBA 3 m	33	33
Ár		



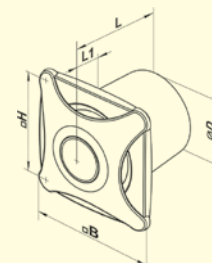
• Beépítési méretek

Típus	D	B	H	L	L1
VENTS 100 X Star	100	152	120	131	36

Vents X modellek

Modern újszerű külsővel szerelve
Választható fehér és alumínium szürke színben

Kód	D100	D125	D150
Vents X típus			
X			
XT			
XTH			
X alumatt			
XT alumatt			
XTH alumatt			



• Beépítési méretek

Típus	D	B	H	L	L1
VENTS 100 X Star	100	152	120	125	30

Passzív szellőzés

Fali légbeeresztők

Vents PS 100
(kerek szellőzőráccsal)

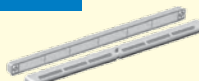
Vents PS 101
(négyzet alakú szellőzőráccsal)

Vents PS 102
(ereszelemmel)



Ablak légbeeresztők

Vents PO 400 (FHM 4001)

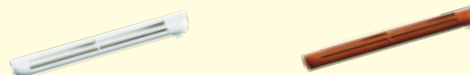


Higroszabályzású légbeeresztő

Nyílt égésterű gázkészülékkel rendelkező helyiségekhez.
A gázszolgáltató elfogadja.

Nyílászáróba szerelhető légbeeresztő elem (gázkészülékekhez)

Reco HY + esővédőrács RAL 9003 fehér színben
RAL 8001 barna színben



Fali átvezetésű légbevezető elem (gázkészülékekhez)

Reco HY-FA RAL 9003 fehér színben

- külsőoldali esővédő
- rovarháló elemmel
- teleszkópos csatornával



Vents ventilátorok axiális csőventilátorok

Kód VKO típus	D100	D125	D150
VKO VKO L VKO Turbo VKO Q			
VKO 1 VKO 1 T VKO 1 L			

Vents ventilátorok axiális faliventilátorok

Kód Colibri Fight	D100	D125	D150
Colibri S Colibri ST Colibri STH			

Kód Atoll Titan	D100	D125	D150
Atoll Titan Atoll Titan T Atoll Titan TH			

Kód S típus	D100	D125	D150
S SL ST STL SV SVT STH S12 v.áram AC			

Kód PF típus	D100	D125	D150
PF PFL			

Kód D típus	D100	D125	D150
D DT DV DL DTH			

Kód M típus	D100	D125	D150
M ML MT MTL MTP MTPL MV MVL MVT MTH MVTHL MVTL			

CF modell

Átmérő	Teljesítmény (m ³ /h)	Nyomás (Pa)	Teljesítmény (W)	Zaj (db)	Ár
100 CF	98	115	16	36	
100 CFT	98	115	16	36	
100 CFTH	98	115	16	36	
100 CF turbó	122	128	29	38	
100 CFT turbó	122	128	29	38	
100 CFTH turbó	122	128	29	38	
100 CF3 (3 fokozatú)	48/65/90	118	11/14/21	25/31/34	

Kód M press típus	D100	D125	D150
M Press MT Press			

Kód MA típus (automata zsaluval szerelve)	D100	D125	D150
MA MAL MAT MATL MAV MAVT MATH MATHL MATP MA (12)			

Kód LD típus	D100	D125	D150
LD LD Alu matt LDT LDTL LDTH LDTHL			

Kód LD Fresh Time típus (órával egybeépített modell)	D100	D125	D150
LD Fresh Time LD Fresh Time T LD Fresh Time TH			

Kód X1 típus	D100	D125	D150
X1 X1 T			

Ablak ventilátorok

Kód MA O típus ablak ventilátorok	D100	D125	D150
MAO1 MAO2 MAO1 TH			

MAO2 - ereszelemmel szerelve

Kód	D100	D125	D150
OK (ablak)			

Kód	D100	D125	D150
Változtatható forgásirányú ventilátorok Vents VVR 180 Vents VVR 230			

Domovent ventilátorok

Kód	D100	D125	D150
S ST SV VKO X1			

Nagyteljesítményű ventilátorok

Típus	Teljesítmény (m ³ /h)	Nyomás (Pa)	Teljesítmény (W)	Zaj (dBA)	Ár (forint)
VK - csatornaventilátorok (műanyag ház)					
100 VK	250	360	56	46	
125 VK	355	330	58	46	
150 VK	460	315	60	46	
200 VK	780	360	107	48	
250 VK	1080	500	173	50	
315 VK	1340	500	200	50	
VKM - csatornaventilátorok (fém ház)					
100 VKM	270	360	60	47	
125 VKM	388	310	62	47	
150 VKM	555	375	95	47	
200 VKM	950	550	145	48	
250 VKM	1350	560	188	60	
315 VKM	1400	450	155	62	
315 VKMs	1880	700	235	64	
100 VKMz	250	355	72	46	
125 VKMz	330	325	78	46	
150 VKMz	455	330	75	46	
160 VKMz	470	335	78	46	
200 VKMz	1000	540	157	50	
250 VKMz	1100	590	152	52	
315 VKMz	1540	555	185	53	
VKM EC motorral szerelt csatornaventilátorok (fém ház)					
160 VKM EC	660	520	80	45	
200 VKM EC	840	410	84	50	
250 VKM EC	1275	645	144	46	
315 VKM EC	1460	610	144	48	
TT - csatornaventilátorok (műanyag ház)					
100 TT	145/187	121/135	15/25	28/38	
125 TT	220/280	107/138	28/38	29/36	
125 TTs	285/345	335/357	25/37	31/42	
150 TT	467/552	315/342	40/63	33/44	
160 TT	467/552	315/342	40/63	33/44	
TT Pro - csatornaventilátorok (műanyag ház)					
200 TT Pro	830/1040	275/345	90/125	45/52	
250 TT Pro	1160/1350	340/455	140/188	47/55	
315 TT Pro	1760/2350	430/645	225/330	49/58	
OV - axiál ventilátorok (1 fázisú)					
OV1 200	405	72	43	32	
OV1 250	1070	83	68	48	
OV1 315	1700	110	110	54	
OVK1 200	405	72	43	32	
OVK1 250	1070	83	68	48	
OVK1 315	1700	110	110	54	
OV 2E 200	860	125	55	50	
OV 2E 250	1050	145	80	60	
OV 2E 300	2230	130	145	61	
OV 4E 350	2500	140	140	62	
OV 4E 400	3580	180	180	63	
OV 4E 450	4680	160	245	66	
OV 4E 500	7060	120	420	69	
OV 4E 550	8800	145	550	70	
OV 4E 630	11900	220	750	75	
OVK 2E 200	860	125	55	50	
OVK 2E 250	1050	145	80	60	
OVK 2E 300	2230	130	145	61	
OVK 4E 350	2500	140	140	62	
OVK 4E 400	3580	180	160	63	
OVK 4E 450	4680	160	245	66	
OVK 4E 500	7060	120	420	69	
OVK 4E 550	8800	145	550	70	
OVK 4E 630	11900	220	750	75	
OV - axiál ventilátorok (3 fázisú)					
OV 4D 450	5280	165	250	65	
OV 4D 500	6570	180	450	72	
OV 4D 550	9700	175	750	73	
OV 4D 630	12200	185	800	78	

Hangszigetelt csatornaventilátoraink 2015-ben megújult tartalommal



Vents TT-Silenta-M

- A külső burkolat fekete polimer bevonatú acélból készült.
- Hő- és hangszigetelés 50 mm-es kőzetgyapot réteg.
- A belső burkolat profilok perforáltak, ezért a hanghullámok egy optimális kilépő szögben hagyják el a hangelnyelő réteget, így széles frekvenciasávban történik a hangcsillapítás.
- A belső burkolat és a járókerék anyaga kiváló minőségű, tartós ABS műanyag.
- Speciális kúpos profilú járókerék kialakítás.



fokozat	Légszállítás (m ³ /h)		Nyomás (Pa)		Teljesítmény (W)		Zajszint (dB)		Ár (Ft)
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	
TT-Silenta-M 100	170	240	121	148	24	26	24	29	
TT-Silenta-M 125	230	340	106	146	25	30	23	28	
TT-Silenta-M 150	405	555	185	250	45	52	26	33	
TT-Silenta-M 200	810	1020	270	338	78	110	31	36	
TT-Silenta-M 250	1050	1330	375	500	127	178	34	38	
TT-Silenta-M 315	1530	1950	445	625	213	313	36	40	

Vents VKMI sorozat

- A külső burkolat anyaga polimer bevonatú acél.
- A hanghullám a belső burkolat perforációján áthalad, innen a hangelnyelő közeg biztosítja a csendes zajszintet.
- A burkolat belső hő- és hangszigetelt 50 mm Isover réteg.
- A belső burkolat és a járókerék anyaga kiváló minőségű, tartós ABS műanyag.




	Légszállítás (m ³ /h)	Nyomás (Pa)	Teljesítmény (W)	Zajszint (dB)	Ár (Ft)
VKMI 100	270	360	73	41	
VKMI 125	355	305	75	41	
VKMI 150	555	375	98	41	
VKMI 200	950	525	154	42	
VKMI 250	1310	540	194	46	
VKMI 315s	1880	700	296	48	


Vents KSB sorozat


- A ventilátor burkolata horganyzott acéllemez, valamint hő- és hangszigetelt anyagok.
- A csatlakozó csomópontok gumitömítéssel szereltek.
- Hátrahajló lapátos járókerék.
- A motorok túlmelegedés elleni védelemmel szereltek.


	Légszállítás (m ³ /h)	Nyomás (Pa)	Teljesítmény (W)	Zajszint (dB)	Ár (Ft)
KSB 100	240	300	73	33	
KSB 125	330	320	73	35	
KSB 150	420	330	72	36	
KSB 200	710	355	103	38	
KSB 250	1 300	520	198	41	
KSB 315	2 150	670	322	43	





Típus	Teljesítmény (m³/h)	Nyomás (Pa)	Teljesítmény (W)	Zaj (dBA)	Ár (forint)
VKOM -axiál ventilátorok					
VKOM 150	200	50	36	33	
VKOM 200	405	72	43	32	
VKOM 250	1070	83	68	48	
VKOM 315	1700	110	110	54	


VKF - axiál ventilátorok					
VKF 2E 200	860	125	55	50	
VKF 2E 250	1050	145	80	60	
VKF 4E 300	1340	135	75	58	
VKF 4E 350	2500	140	140	62	
VKF 4D 300	1310	135	75	58	


VKP - A VKP sorozatra egyedi kedvezmények vonatkoznak! (400VAC, 3 fázisú motorral és hangcsillapított házban is rendelhető)					
VKP 2E 400x200	930	545	138	59	
VKP 2E 500x250	1720	720	305	61	
VKP 4E 500x300	1700	340	160	53	
VKP 4E 600x300	2470	410	275	55	
VKP 4E 600x350	2950	600	410	67	


VKP EC - EC motorral szerelt (1000x500 méretig hangcsillapított házban is rendelhető)					
VKP 600x300 EC	3350	795	480	58	
VKP 600x350 EC	4550	935	990	58	
VKP 700x400 EC	6300	1200	1700	63	

VCUN - külső motoros ventilátorok					
VCUN 140x74-0,37-2	710	600	137	65	
VCUN 160x74-0,75-2	1540	760	750	68	

Tetőventilátorok					
VKV 2E 220	700	400	85	49	
VKV 4E 310	1820	300	120	45	

VKH 2E 220	700	400	85	49	
VKH 4E 310	1820	300	120	45	

VKMK 150	555	375	98	47	
VKMK 200	950	520	154	48	
VKMK 250	1310	545	194	52	
VKMK 315	1880	700	296	54	

VOK 1 200	405	72	43	32	
VOK 1 250	1070	82	68	48	
VOK 1 315	1700	110	110	54	

Tetőventilátorok EC motorral szerelve					
VKV 310 EC	3220	815	480	48	
VKH 310 EC	3220	815	480	48	

Elektromos fűtőelemek (méret-kW-fázis)

Megnevezés	Ár (forint)
NK 100-1,2-1	
NK 100-1,6-1	
NK 125-1,2-1	
NK 125-2,4-1	
NK 150-1,2-1	
NK 150-2,4-1	
NK 150-3,4-1	
NK 160-1,2-1	
NK 160-2,4-1	
NK 160-3,4-1	
NK 200-1,2-1	
NK 200-2,4-1	
NK 200-3,4-1	
NK 200-3,6-3	
NK 250-2,4-1	
NK 250-3,0-1	
NK 250-3,6-3	
NK 315-3,6-3	
NK 315-6,0-3	



Fűtőszabályzóval szerelt elektromos fűtőelemek (méret-kW-fázis)

Megnevezés	Ár (forint)
NK 125-1,2-1U	
NK 125-2,4-1U	
NK 150-2,4-1U	
NK 150-3,6-3U	
NK 160-3,4-1U	
NK 160-3,6-3U	
NK 200-2,4-1U	
NK 200-3,6-3U	
NK 200-6,0-3U	
NK 250-2,4-1U	
NK 250-3,6-3U	
NK 250-6,0-3U	
NK 250-9,0-3U	
NK 315-2,4-1U	
NK 315-6,0-3U	
NK 315-9,0-3U	

Vizes rendszerű fűtőelemek (méret - 2 vagy 4 soros)

Megnevezés	Ár (forint)
NKV 100-2	
NKV 125-2	
NKV 150-2	
NKV 150-4	
NKV 160-2	
NKV 160-4	
NKV 200-2	
NKV 200-4	
NKV 250-2	
NKV 250-4	
NKV 315-2	
NKV 315-4	



Fűtőelemek kiegészítői

Pulser-M triak-os fűtőszabályozó



TG-K330 légcsatorna hőméréskletérzékelő



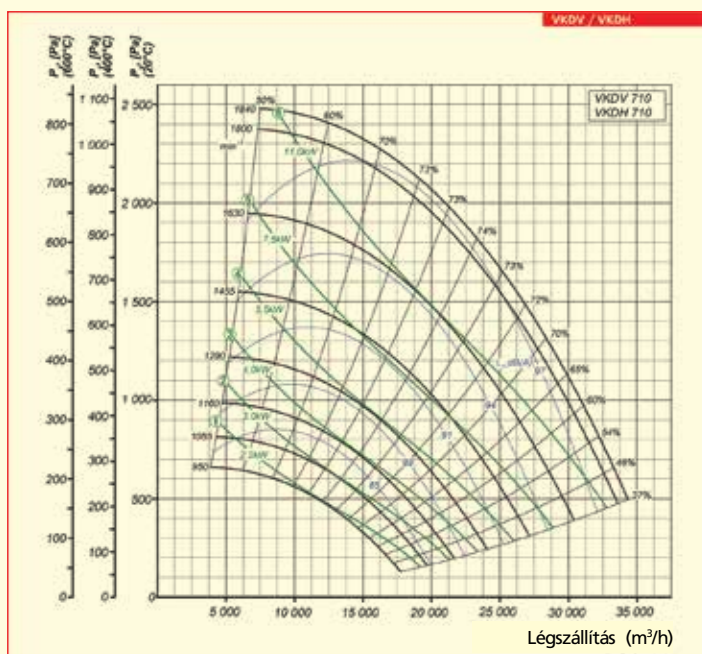
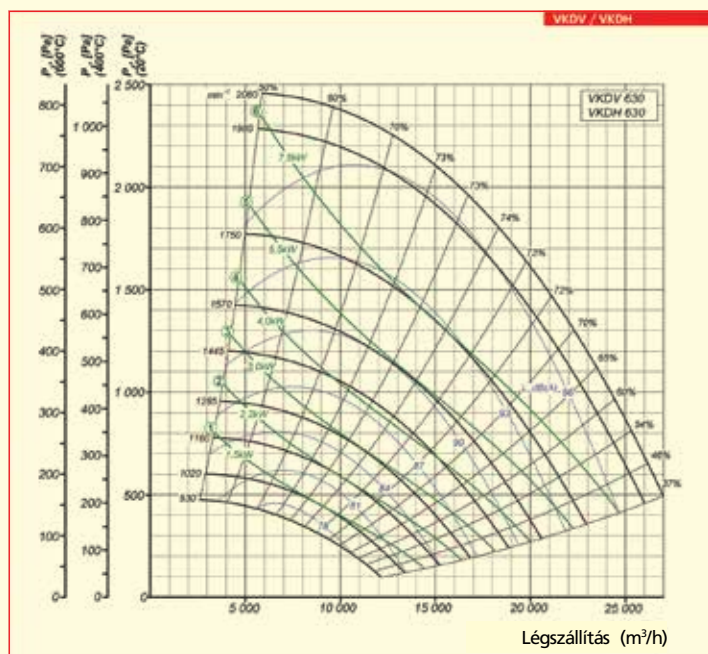
DTV 500 nyomáskülönbség-kapcsoló



Füstelszívó ventilátorok 2015-től

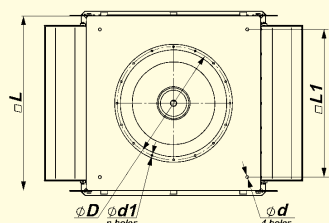
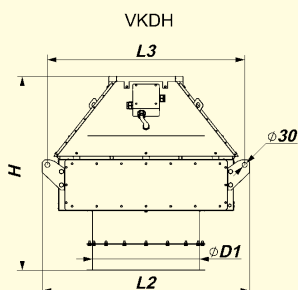
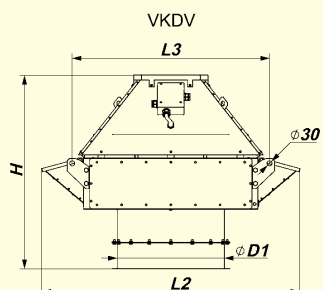
VKDV sorozat (630-1100-as méretekig)

	VKDV 630-600-1,5/930	VKDV 710-600-2,2/940
Feszültség, 50 Hz (V)	3-400	3-400
Teljesítmény (kW)	1,5	2,2
Áramerősség (I)	3,7	5,3
Fordulatszám (1/min)	930	940
Szállított levegő max. hőm (°C)	600	600
Motor védettsége	IP 54	IP54
Súly (kg)	135	201
Ár		



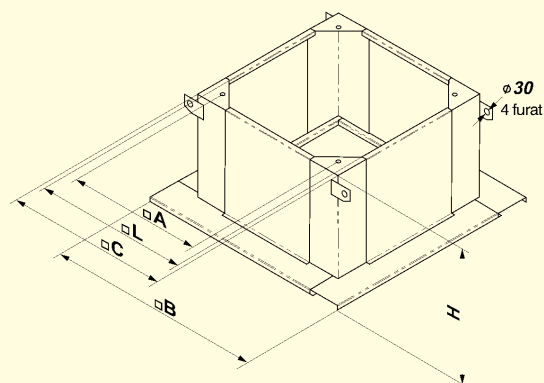
Méretetek

Típus	D	D1	d	d1	n	H	L	L1	L2	L3
VKDV 630	541	507	18	9,5	12	1052	1040	880	1508	1178
VKDV 710	674	639	18	11,5	16	1101	1040	880	1508	1178



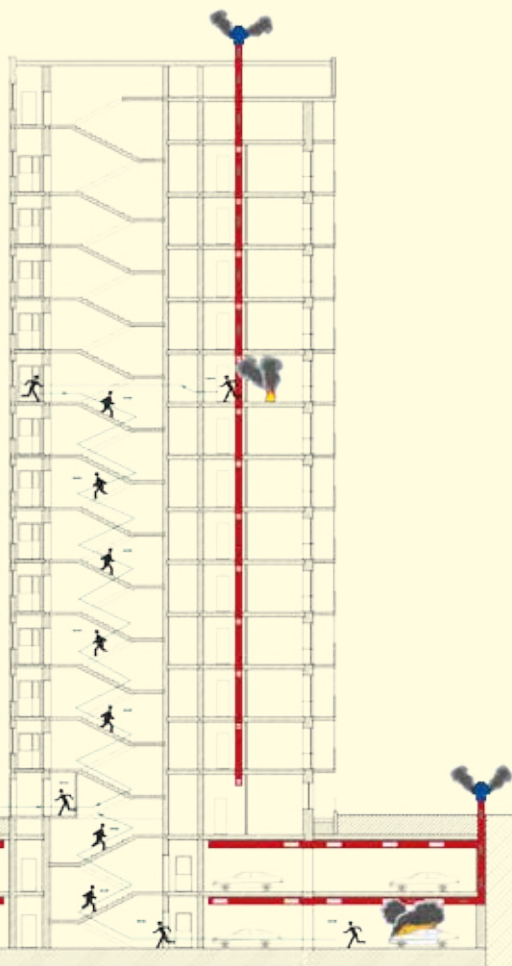
Lábazati elem

Típus	A	B	C	L	H	súly	Ár (Ft)
RKV 630	750	1212	915	850	600	64 kg	
RKV 710	840	1262	965	900	600	66 kg	



Tűzvédelmi csappantyúk

A tűzvédelmi csappantyú megakadályozza a füst és a tűz terjedését a szellőző és légkondicionáló rendszer csatornáin keresztül tűz esetén. Az ilyen egységeket falak és mennyezetek tűz elválasztásához telepítik. A tűzállósági minősítés szerint EN 1366-2 az EIS 60 vagy EIS 120. A szárny tűzálló anyagból készül, hőre táguló tűzálló tömítéssel. Egy kör alakú visszacsapó csappantyú lap van összefogva egy termikus kioldó elemmel. Abban az esetben ha a levegő hőmérséklete 72°C fölé ér, az olvadó biztosíték old és a csappantyú elzárja a tűz vagy a füst továbbterjedésének lehetőségét.

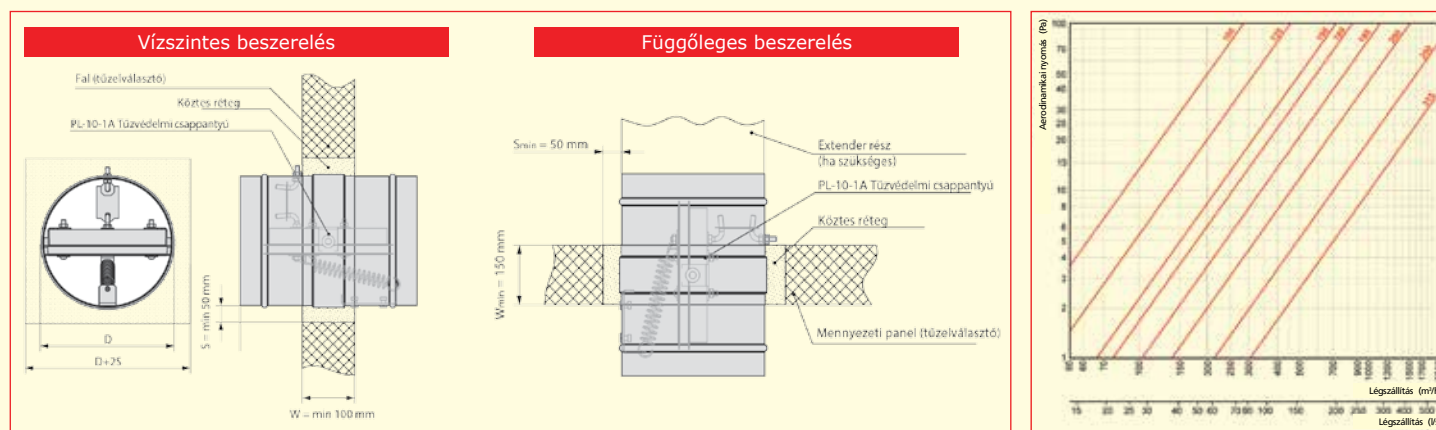


Alkalmazása:

- Légcsatorna rendszerekhez, tűzvédelemre
- Beépítési lehetőségek: padló, mennyezet, válaszfalak
- Tűzállóság: 120 perc
- Függőlegesen és vízszintesen is beépíthető
- Mérettartomány: Ø80 – Ø315 mm

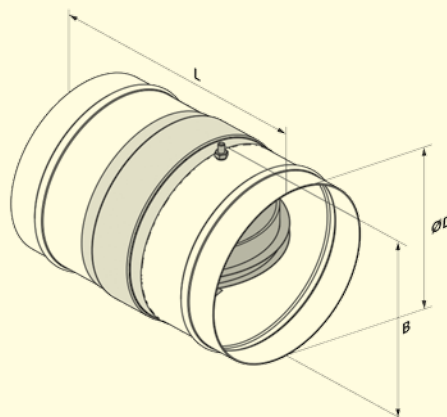


Ábrák, jelleggörbe:



Méretetek:

Termék	Méretetek (mm)			súly (kg)	Ár (Ft)
	D	L	B		
PL-10-1A-DN 100	99	170	112	1	
PL-10-1A-DN 125	124	170	137	1,2	
PL-10-1A-DN 150	149	170	162	1,5	
PL-10-1A-DN 160	159	170	172	1,6	
PL-10-1A-DN 200	199	170	212	2	
PL-10-1A-DN 250	249	190	262	2,5	
PL-10-1A-DN 315	314	190	327	3,3	

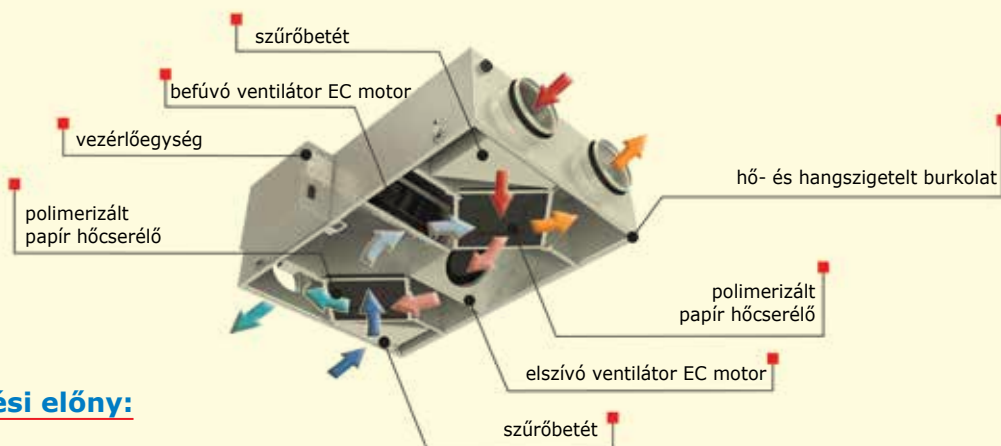


Megújult kompakt hővisszanyerőink

A hővisszanyerésről:

A légkezelők két energiatakarékos változtatható fordulatszámú (EC motoros) ventilátorból, egy ellenáramú hőcserélőből és beépített szűrőkből áll, ami egy hangszigetelt burkolatba van beépítve. A Vents hővisszanyerős gépei magas hatásfokú kereszt-ellenáramú hőcserélővel vannak felszerelve, ez gondoskodik a hővisszanyerésről. A két EC ventilátor energiafelvétele szinte megegyezik két energiatakarékos villanykörtével. A készülék a lakóépület párás, nedves helyiségeiből (pl. fürdőszoba, konyha, stb...) elszívja a párás, meleg, elhasznált levegőt, amelyet a hőcserélőn átáramoltatva „felmelegíti” a kintről beáramló friss levegőt. Miközben az elhasznált levegő átadja hőenergiájának jelentős részét a bejövő friss levegőnek, lehűl, a beérkező friss levegő pedig felmelegszik. Így a meleg benmarad a lakásban, de a párás, elhasznált levegő eltávozik.

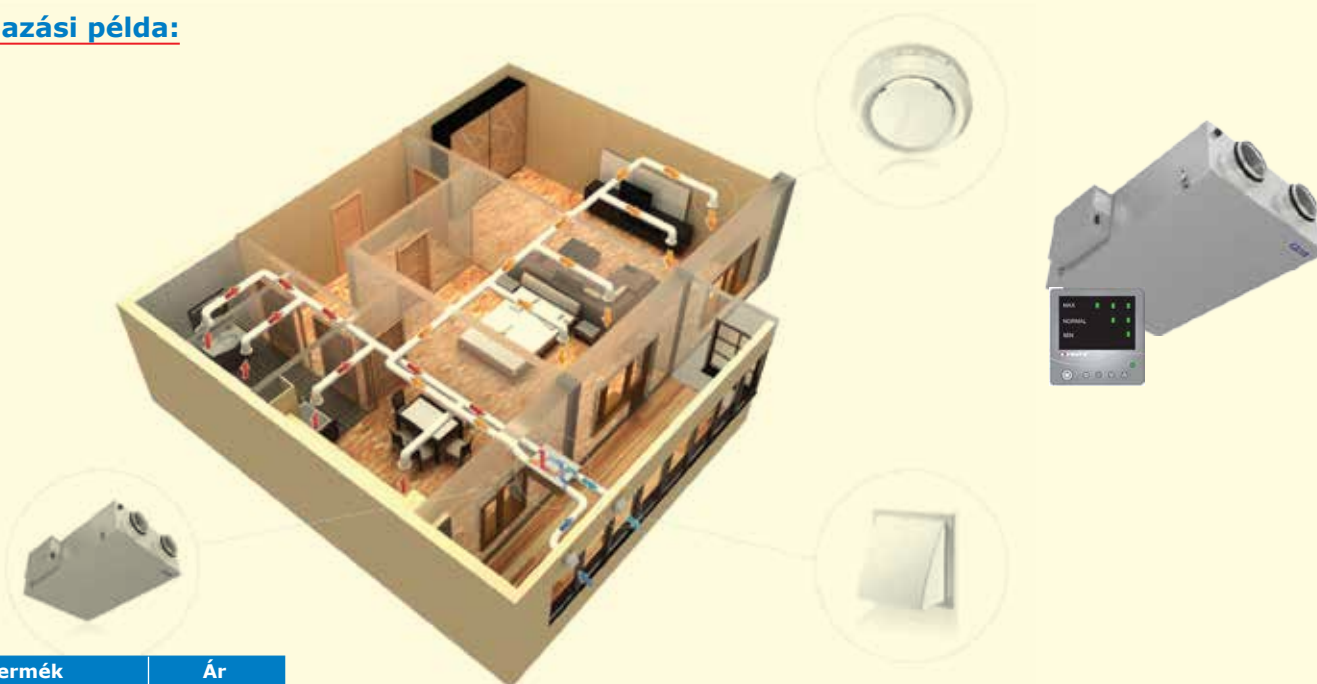
Vents VUE2 250 P EC modell



Néhány felépítési és működési előny:

- Mennyezeti hővisszanyerő
- Az integrált fagyvédelmi rendszert úgy tervezték, hogy megakadályozza a hőcserélő fagyását alacsony hőmérsékleten.
- Külső burkolat anyaga aluzinc, belső töltete 10 mm celluláris polipropilén hő- és hangszigetelő réteg.
- Dupla keresztáramú hővisszanyerő a magasabb hatásfok elérése miatt. Maximális hatásfok elérheti ~90%
- EC motorral szerelt hővisszanyerő, ami a hatékonyságot megnövelve, csökkenti a felvett teljesítményt. Teljes fordulatszám tartományban szabályozható.
- Ø125 mm légcatorna csatlakozó csomaggal

Alkalmazási példa:

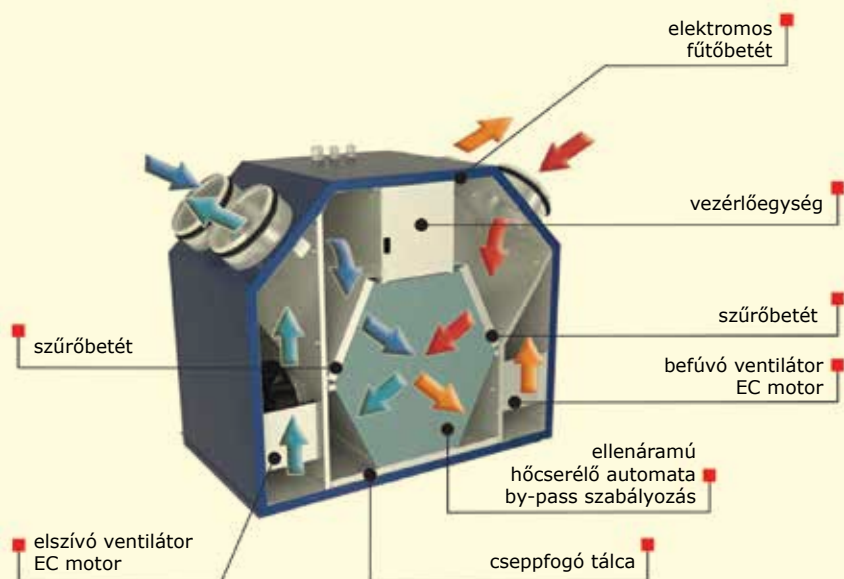


Termék	Ár
Vents VUE2 250 P EC	



Néhány felépítési és működési előny:

- A készülék ára tartalmazza a beépített automatizálást, a többfunkciós LCD kijelzővel szerelt vezérlő panelt távirányítóval.
- A Vents VUT 350 EU EC elektromos előfűtő egységgel szerelt.
- Ellenáramú polisztirol hőcserélő biztosítja a magas hővisszanyerés hatékonyságát, amely eléri a 90%-ot.
- Elektromos by-pass szelep segít a téli-nyári üzemmód váltása között.
- A csepptálca gondoskodik a hőcserélő blokkban képződő kondenzvíz eltávolításáról.
- Magas hatékonyságú elektronikusan kommutáló motorok, valamint hátrahajló lapátos járókerekek a hatékonyság és energiatakarékosság jegyében (EC motorok a teljes fordulatszám tartományban szabályozhatóak.).
- Kiváló minőségű polimer bevonatú acél, 20 mm ásványgyapot hő- és hangszigetelő réteggel.
- Ø150 mm légcsatorna csatlakozó csomaggal.



Alkalmazási példa:



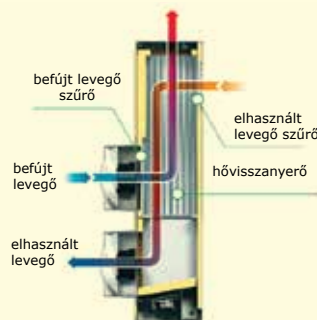
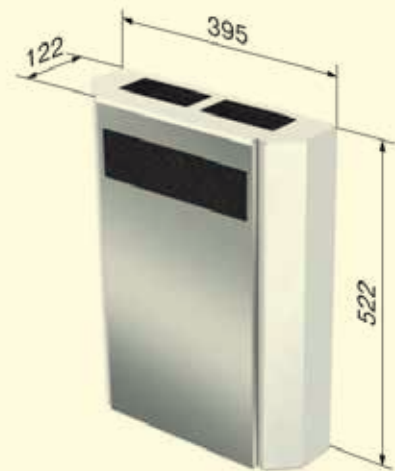
Termék	Ár
Vents VUT 350 EU EC	

Egyhelyiséges hővisszanyerők

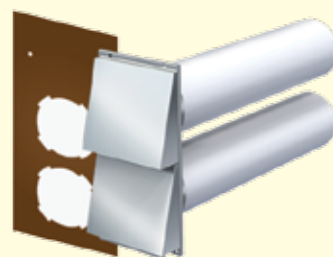
MICRA 60 

A **MICRA 60** egy egyhelyiséges hővisszanyerő berendezés, amely energiatakarékossági szempontból tökéletes lakásokba, nyaralókba valamint nyilvános és üzleti helyiségekbe egyaránt. Nem szükséges légcsatornához csatlakoztatni. Egyszerű és hatékony megoldás a felújított helyiségekben!

- Megtérülési határfoka akár 78%!
- Hatékony hővisszanyerő szellőztetés a helyiségekben
- Halk működés (22-29 dBA)
- Könnyen kezelhető
- Légtisztítás két beépített G4 filterrel
- Folyamatos működtetésre is alkalmas
- Csatlakoztatható bármely hálózatra (100-240 V) és frekvenciához (50-60 Hz)
- Integrált automatika 3 különböző módban:
 - 30 m³/h, 30dBA
 - 45 m³/h, 45dBA
 - 60 m³/h, 29dBA
- Alacsony energiaszükségletű és biztonságos elektromos feszültséggel működik (12 V)



MK2 Micra 60 (külső ereszt)



Model	Ford. szám	Feszültség (V)	Teljesítmény (W)	Áramerősség (I)	Légszállítás (m ³ /h)	Hatásfok (%)	Zajszint 3m (dBA)
Micra 60	1	230 V	4,2	0,02	30	79%	22
	2		9,6	0,04	45	74%	25
	3		15,4	0,07	60	70%	29

Termék	Ár
Vents Micra 60	
Kiegészítő MK2 Micra 60	

Egyhelyiséges hővisszanyerők

MICRA 150



A **Vents MICRA** egyhelyiséges hővisszanyerője biztosítja a szoba tiszta levegőjét minimális energiafogyasztás és a csendes működés mellett.

Sokoldalúság

A szoba légkezelő egysége: MICRA sorozat, mely bármikor, akár utólag is beépíthető, ha a központi szellőzőrendszer gazdaságilag nem megvalósítható:

- kész épületek felújítása során beépíthető bármely helyiségbe
- beépíthető új létesítményekbe, szobákba...

Jellemzők

- Hatékony mesterséges szellőztetés külön szobánként
- Pozistor fűtés 350 W túlmelegedés elleni védelem
- Ellenáramú hőcserélő hatásfok 82-92%
- EC ventilátor alacsony fogyasztás (9-40 W)
- Integrált automatizálás 3 fokozatban (60-150 m³/h)
- Csendes működés (30-38 dBA)
- Levegő tisztítása két beépített G4-es szűrőn keresztül
- Egyszerű telepítés
- Kompakt méret



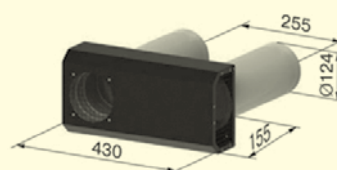
Környezetbarát melegítő rendszer:

Kellemes hőmérsékletet biztosít a levegő felmelegítésével, egy félvezető fűtőberendezés segítségével. Számos előnye van a hagyományos csöves elektromos fűtőcsövekkel szemben: környezetbarát, hatékony, nincs túlmelegedés, alacsony infravörös sugárzás, önszabályzós, valamint megbízható és könnyen kezelhető.

Alkalmazási példa:



MK Micra 150 E



Egy helyiséges hővisszanyerő	MICRA 150 E		
Fordulat szám	1	2	3
Felvett teljesítmény (W)	9	16	40
Légszállítás (m ³ /h)	60	105	150
Zajszint 3 m (dBA)	30	35	38
Hővisszanyerés hatásfoka (%)	92	87	82
csatorna méret (mm)	125		
súly (kg)	20		

Termék	Ár
Vents Micra 150 E	
Kiegészítő MK Micra 150 E	

Twin Fresh Comfo




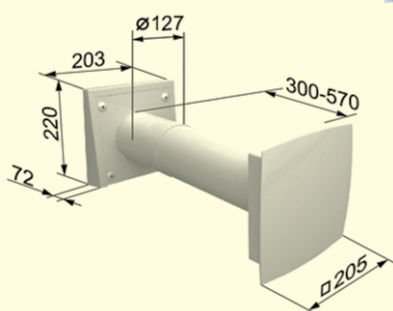
A **Twin Fresh Comfo** ventilátor modern és praktikus megoldás a nyílászáró-cserén vagy külső hőszigetelésen átesett épületek energiatakarékos szellőztetéséhez. Az elengedhetetlenül szükséges légcseré mellett, az egyes helyiségek hővisszanyerését is biztosítja, akár 90%-ban. Alkalmas minden olyan épületbe, ahol a központi szellőzés nem építhető ki.

Jellemzők:

- Eltávolítja a használt levegőt
- Megakadályozza a por, rovarok, pollen és egyéb allergén anyagok bejutását
- Csökkenti a penész kialakulásának kockázatát
- Hatékony befúvó és elszívó egyhelyiséges szellőztetéséhez
- Kerámia energia akkumulátor hatékonysága akár 91%
- Megfordítható EC motorral szerelt ventilátor alacsony energiaigénnyel 1,4-7,3 W és biztonságos feszültséggel 12 V
- Integrált automatizálás
- Csendes működés (22-29 dBA)
- A levegő szűrése G3 szűrő segítségével
- Névleges folyamatos működés
- Nincs kondenzvíz lecsapódás
- Vezérlés távirányító segítségével

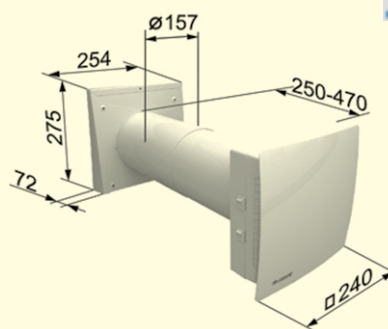


Vents Twin Fresh Comfo RA1-35 



Paraméterek	Twin Fresh Comfo RA1-35		
Fordulat szám	1	2	3
Teljesítmény (W)	3,93	4,39	5,1
Légszállítás (m ³ /h)	10	20	30
Zajszint 3 m (dBA)	18	23	28
Hővisszanyerés hatásfoka	~91%		
Hőcserélő	kerámia		

Vents Twin Fresh Comfo RA1-50 

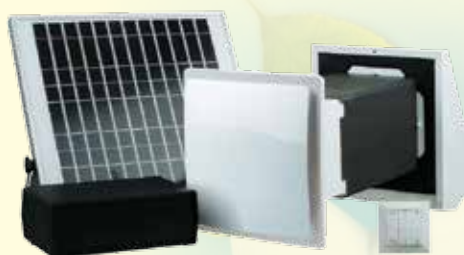


Paraméterek	Twin Fresh Comfo RA1-50		
Fordulat szám	1	2	3
Teljesítmény (W)	3,8	3,96	5,61
Légszállítás (m ³ /h)	14	28	54
Zajszint 3 m (dBA)	19	22	29
Hővisszanyerés hatásfoka	~91%		
Hőcserélő	kerámia		

Twin Fresh Solar

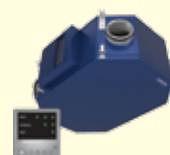
A **Twin Fresh Solar** egységet napenergia működteti, ezért napsütésben nem igényel külön tápegységet. A készlet tartalmaz egy akkumulátort is! Napközben, amikor a napelem táplálja a ventilátort egy időben tölti az akkumulátort is, így éjszaka, amikor nincs napsütés az akkumulátor működteti az elektromos funkciókat.

Paraméterek	Twin Fresh Solar SA-60 Pro	
Fordulat szám	1	2
Teljesítmény (W)	2,8	4,8
Légszállítás (m ³ /h)	35	58
Zajszint 3 m (dBA)	24	29
Hővisszanyerés hatásfoka	~90%	
Hőcserélő	kerámia	



Hővisszanyerők V-vertikális • H-horizontális • EC-környezetbarát motor

Típus	Teljesítmény (m³/h)	Nyomás (Pa)	Teljesítmény (W)	Zajsztint (dBA)	Ár
Vents VUE 100 P mini	57/78/106	90/100/112	30-56	24/32/41	
Vents VUE2 200 P	80/143/220	max. 260	67/104/142	20/28/36	
Vents VUT 300 V/H mini	300	300	116	28-47	
Vents VUT 300 V/H mini EC	345	550	210	24-45	
Vents VUE2 250 P EC	257	max. 425	125	39	
Vents VUE2 250 PU EC	275	max. 380	135	38	
Vents VUT 300-1 H EC	300	70-400	140	24-45	
Vents VUT 400 H EC	400	90-500	210	28-47	
Vents VUT 800 H EC	810	300-630	334	28-47	
Elektromos előfűtéssel					
Vents VUT 300-1 EH EC	300	100-350	140+3000	24-45	
Vents VUT 350 EU EC	133/270/331	490	36/138/220+2000	28/34/41	
Vents VUT 400 EH EC	400	180-500	350+4000	28-47	
Vents VUT 600 EH EC	600	300-500	350+4000	28-47	



Egyhelyiséges hővisszanyerő berendezések (EC motorral szerelve)



Típus	Légszállítás (m³/h)	Teljesítmény (W)	Zaj (db)	Ár
Vents Twin Fresh RA1-50	max. 50	max. 4,6	14-24	
Vents Twin Fresh SA1-60	max. 58	max 4,8	14-29	
Vents Twin Fresh RA1-35 Comfo	max. 30	max. 5,1	18-28	
Vents Twin Fresh RA1-50 Comfo	max. 54	max. 5,61	19-29	
Vents Twin Fresh SA 60 Pro Solar	max. 58	max. 4,8	24-29	



Kiegészítők

Fordulatszám szabályzók (folyamatos szabályzás)

Típus	Áramerősség	Védelem	Ár
SRS-1	1A	IP 30	
RS-1-400	1.8A	IP40	
RS-1-400 N	1.8A	IP40	falon kívüli kivitel
RS-1,5-PS	0,15-1,5A	IP44	
RS-2,5-PS	0,25-2,5A	IP44	
RS-4,0-PS	0,4-4,0A	IP44	
MSC 105	5A	IP51	
MSC 110	8A	IP44	



Fordulatszám szabályzó EC motorokhoz

R1/010	1,1 mA	IP40	
--------	--------	------	--



Ütemadó (programozható üzemidő és szünet)

Típus	Max. terhelhetőség	Ár
Tempo 80	80W	



Control panel lakossági ventilátorokhoz

Típus	Áramerősség	Védelem	Ár
BU-1-60	0,3A	IP34	

időzítővel, páraérzékelővel, mozgásérzékelővel, húzószinorral szerelt



Termostát

Típus	Áramerősség	Védelem	Ár
RT-10	10A	IP40	
RTSD-1-400	2A	IP40	falba süllyeszthető, távirányítóval



Külső páratartalom érzékelő

Típus	Páratartalom	Védelem	Ár
Hygrotimer TK	45-80% RH, max.80W	IP42	



Fordulatszám szabályzók (2 fokozatú)

Típus	Áramerősség	Védelem	Ár
P2-5N	5A	IP40	



Időrelék

Típus	tulajdonság	Ár
D1V2	2-25 perc, 27×40mm	
D2V2	2-25 perc, 17×58mm	



Páraérzékelők időrelével szerelve

Típus	tulajdonság	Ár
H1V2	2-25 perc, 60-90% páratartalomig, 27×40mm	
H2V2	2-25 perc, 60-90% páratartalomig, 17×58mm	



Kandalló ventilátor

Típus	Teljesítmény (m³/h)	Nyomás (Pa)	Teljesítmény (W)	Zaj (db)	Ár
KAM 125	400	125	108	42	
KAM 150	520	238	115	42	
Kandalló ventilátor, friss levegő bekeveréssel, szűrő dobozzal szerelve					
KAM 125 KFK	400	125	108	42	
KAM 150 KFK	520	238	115	42	

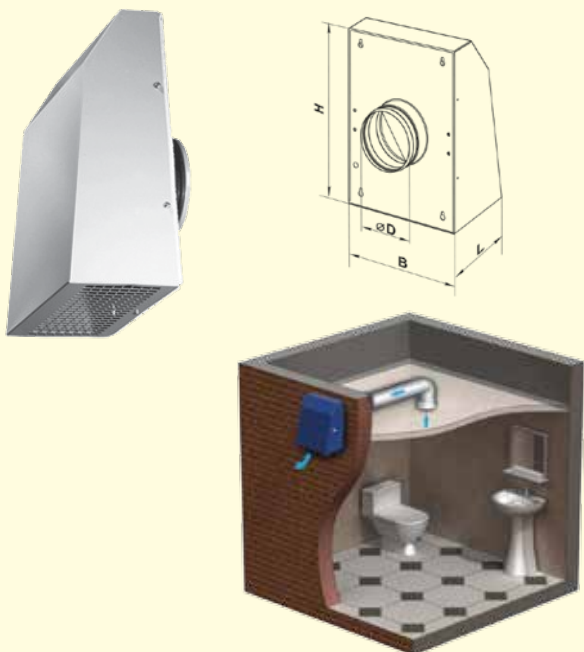


Konyhai ventilátorok

Centrifugál ventilátor, épületen kívüli kivitelben

Alkalmas tiszta levegő, cigarettafüst elszívására, presszók, kávézók szellőztetésére.

VCN (nagytejesítményű centrifugál ventilátor, falon kívüli beépítésre ajánlott)



Technikai adatok

	VCN 100	VCN 125	VCN 150	VCN 200
feszültség (V/50 Hz)	230	230	230	230
teljesítmény (W)	58	60	100	104
áramerősség (A)	0,26	0,27	0,43	0,45
max.légszállítás (m ³ /h)	280	390	600	710
fordulatszám (perc)	2500	2500	2600	2600
zajszint (dBA)	54	54	58	62
max.hőmérséklet	55	55	55	55
védelmi szint	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4
Ár				

Beépítési méretek (mm)

Típus	øD	B	H	L	Tömeg (kg)
VCN 100	99	260	355	138	4,1
VCN 125	124	260	355	138	4,1
VCN 150	149	300	400	138	4,5
VCN 200	199	300	400	138,2	4,5

KSK (Hangszigetelt külső motoros ventilátor, kifejezetten konyhai elszíváshoz)



Technikai adatok

	KSK 150 4E	KSK 200 4E	KSK 250 4E
feszültség (V/50 Hz)	1-230	1-230	1-230
teljesítmény (W)	180	550	1500
áramerősség (A)	1,7	6	11
max.légszállítás (m ³ /h)	700	1600	3400
fordulatszám (perc)	1450	1475	1500
zajszint (dBA)	41	45	51
max.hőmérséklet	20 - +100	20 - +100	20 - +100
védelmi szint	IP 54	IP 54	IP 54
Ár			

Konyhai elszívóernyők

A rozsdamentes elszívóernyőt fali és főzősziget fölé szerelhető kivitelben is gyártjuk. Az itt megadott méreteken felül, egyedi méretekben is rendelhető.

Az ernyő zsírfogó szűrővel szerelt.

(A termék horganyzott acélból, szinterelve készül.)

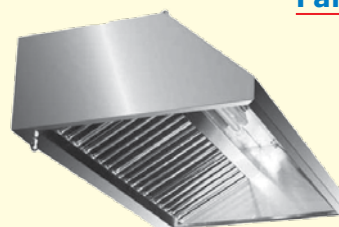
Standard fali elszívóernyő méretei

Méret	Ár
600×475×400	
700×475×400	
800×475×400	

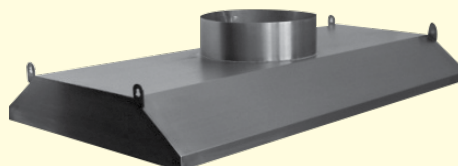
Sziget-elszívóernyő méretei

Méret	Ár
600×475×400	
700×475×400	
800×475×400	

Fali elszívóernyő



Sziget elszívóernyő



Műanyag szellőzőrácsok

Típus	Méret	Ár
MV 100	154×154	
MV 120	187×187	
MV 125	182×251	
MV 126	182×251	
MV 150	204×204	
MV 160	221×299	
MV 170	221×299	
MV 250	250×250	

Vízszintes rácsozással

MV 101	154×154
MV 121	187×187

Csőcsatlakozóval

MV 100V	154×154 D100
MV 120V	187×187 D125
MV 120VN	187×187 ^{D100/110/} _{D20/130}
MV 250/150V	250×250 D150
MV 250/200V	250×250 D200

Műanyag rács lapos és körcsatorna

MV 100 VUs	154×154 D100- 125/55×110
------------	-----------------------------

Csőcsatlakozóval, vízszintes rácsozással

MV 101V	154×154 D100
MV 121V	187×187 D125

Típus Méret Ár

Szabályozható zsaluval

MV 100R	154×154	
MV 120R	187×187	
MV 250R	250×250	

Szabályozható zsaluval, vízszintes

MV 101R	154×154
MV 121R	187×187

Szabályozható zsaluval, csőcsatlakozóval

MV 100VR	154×154 D100
MV 120VR	187×187 D125
MV 250/150VR	250×250 D150
MV 250/200VR	250×250 D200

Szabályozható zsaluval, vízszintes rácsozással, csőcsatlakozóval

MV 101VR	154×154 D100
MV 121VR	187×187 D125

Állítható csőcsatlakozóval

MV 125VD	182×251 ^{D100/150}
MV 126VD	182×251 ^{D100/150}
MV 150VD	204×204 ^{D100/150}
MV 160VD	221×299 ^{D100/150}
MV 250 VD	250×250 ^{D100/150}

Szellőzőrács csőcsatlakozóval szerelve

MV 100K	182×252 D100
MV 100KV	182×252 D100

Ragasztható szellőzőrácsok

MV 80-1	170×80
MV 125-1	170×238
MV 126-1	170×238
MV 150-1	192×192
MV 250-1	250×250

Fém szellőzőrácsok

Alumínium	
MVM 125 SA	125×125
MVM 150 SA	150×150
MVM 200 SA	200×200
MVM 250 SA	250×250
MVM 300 SA	300×300

Horganyzott

MVM 125 Zn	125×125
MVM 150 Zn	150×150
MVM 200 Zn	200×200
MVM 250 Zn	250×250
MVM 300 Zn	300×300

Ipari szellőzőrácsok (horganyzott)

MVMP 400/4	400×400
MVMP 450/4	450×450
MVMP 500/4	500×500

Bútorrácsok

MVMPO 130×90-2	130×90
MVMPO 305×40-2	305×40
MVMPO 305×90-2	305×90
MVMPO 305×90-2 gray	305×90
MVMPO 500×40/5	500×40
MVMPO 500×90/5	500×90

Ipari szellőzőrácsok (műanyag)

NUN 200×200	214×214
NUN 300×300	305×305
NUN 400×400	399×399
NUN 450×450	455×455
NUN 500×500	517×517
NUN 600×600	610×610

Egyéb szellőzőrácsok

Laposcsatorna végzáró rácsok

871	60×240
571	59×114
572	59×114 (állítható)
501-2	66×210

Beépítőkarmokkal

MV 150×150	150×150
MV 250×250	250×250
MV 300×300	300×300
MV 350×350	350×350

Álmennyezeti rács

Típus	Méret	Ár
RD 600	600×600	

Ereszelemek

Típus	Méret	Ár
MV 102	154×154	
MV 102V	154×154 D100	
MV 102VK	154×154 D100	
MV 122VK	187×187 D125	

Gravitációs zsaluk

Típus	Méret	Ár
MV 100J	154×154	
MV 120J	187×187	
MV 160J	221×299	
MV 250J	250×250	



Csőcsatlakozóval

MV 100VJ	154×154 D100
MV 120VJ	187×187 D125
MV 120VNJ	187×187 D100/110/120/130
MV 250/150VJ	250×250 D150
MV 250/200VJ	250×250 D200
MV 160VJD (állítható)	221×299 D100/150
MV 250VJD (állítható)	250×250 D100/150



Gravitációs zsalu lapos és körcsatorna csatlakozóval

MV 100 VUJ	154×154 D100/ 125/55×110
------------	-----------------------------



GR ipari szellőzőrácsok, műanyag keret, műanyag lamellák

GR 300×300	305×305
GR 350×350	364×364
GR 400×400	424×424
GR 520×520	514×514
GR 600×600	603×603



GRM ipari szellőzőrácsok, alu. keret, műanyag lamellák

Típus	Méret	Ár
GRM 200	200×200	
GRM 250	250×250	
GRM 285 (OV 200)		
GRM 300	300×300	
GRM 335 (OV 250)		
GRM 350	350×350	
GRM 385 (OV 300)		
GRM 400	400×400	
GRM 435 (OV 350)		
GRM 450	450×450	
GRM 485 (OV 400)		
GRM 535 (OV 450)		
GRM 585 (OV 500)		
GRM 635 (OV 550)		
GRM 715 (OV 630)		



Kerek szellőzőrácsok (több színben kaphatók: beige, barna)

Szűnyoghálóval	Méret	Ár
MV 80/bVs	D külső 100 D80	
MV 81/bVs	D külső 100 D80	
MV 100bVs	D külső 128 D100	
MV 125bVs	D külső 160 D125	
MV 150bVs	D külső 200 D150	



Szűnyogháló nélkül

MV 100bV	D külső 128 D100
MV 150bV	D külső 200 D150

Szűnyoghálóval, szabályozható zsaluval

MV 150bVR	D külső 200 D150
-----------	---------------------



Szűnyoghálóval, szabályozható zsaluval, állítható csőcsatlakozóval

MV 150bVRD	D külső 200 D100/150
------------	-------------------------

Mennyezeti diffúzorok ABS

Típus	Méret	Ár
MV 80PFS	D külső 123 D80	
MV 100PFS	D külső 141 D100	
MV 125PFS	D külső 166 D125	
MV 150PFS	D külső 188 D150	
MV 200PFS	D külső 240 D200	
MV 250PFS	D külső 294 D250	
MV 315PFS	D külső 371 D315	



Kerek bútorrácsok ABS

Típus	Méret	Ár
MV 50/2bVs	D külső 59 D47	
MV 51/2bVs	D külső 59 D48	



Légszelepek - ABS

Típus	Méret	Ár
A 80 VR	D Külső 132	
A 100 VR	D Külső 148	
A 125 VR	D Külső 166	
A 150 VR	D Külső 200	
A 150 PR	D Külső 200	
A 200 VR	D Külső 246	
A 200 R	D Külső 246	



Beépítőkerettel

A 80VRF	D Külső 132
A 100 VRF	D Külső 148
A 125 VRF	D Külső 166
A 150 VRF	D Külső 200
A 150 PRF	D Külső 200
A 200 VRF	D Külső 246
A 200 RF	D Külső 246



Fém légszelepek beépítőkerettel

AM 100 VRF	
AM 125 VRF	
AM 150 VRF	
AM 200 VRF	
AM 100 PRF	
AM 125 PRF	
AM 150 PRF	
AM 200 PRF	



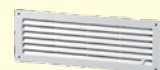
Műanyag ajtórácsok (Szűnyoghálóval is.)

Típus	Méret	Ár
MV 350	368×130	
MV 450	462×124	



Szabályozható zsaluval (Szűnyoghálóval is.)

MV 350R	368×130
MV 450R	462×124



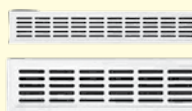
Dupla csomagolással

MV 430/2	453×91
MV 450/2	462×124
MV 450R/2	462×124



Fém ajtórácsok (fehér színben)

Típus	Méret	Ár
MVM 250×80	252×80	
MVM 475×80	475×80	



Rozsdamentes acél idomok

Típus	Méret	Ár
MVM 100 bVN	D 100	
MVM 125 bVN	D 125	
MVM 150 bVN	D 150	



Típus	Méret	Ár
MVM 102 bVsN	D 100	
MVM 122 bVsN	D 125	
MVM 152 bVsN	D 150	



Típus	Méret	Ár
MVM 100 VJN	D 100	
MVM 125 VJN	D 125	
MVM 150 VJN	D 150	



Hangcsillapítók

Hangcsillapítók Megnevezés	Ár
SR 100/900	
SR 125/900	
SR 150/900	
SR 200/900	
SR 250/900	
SR 315/900	

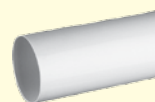


Flexibilis hangcsillapítók Megnevezés	Ár
SRF 100/900	
SRF 125/900	
SRF 150/900	
SRF 200/900	
SRF 250/900	
SRF 315/900	



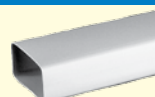
PVC merevcsatornák - körcsatornák

Típus	Kód	Ár (L=0,35 m)	Kód	Ár (L=0,5 m)	Kód	Ár (L=1 m)	Kód	Ár (L=2,5 m)
D 100	10035		1005		1010		1025	
D 125	20035		2005		2010		2025	
D 150	30035		3005		3010		3025	
D 200	40035		4005		4010		4025	



PVC merevcsatornák - laposcsatornák

Típus	Kód	Ár (L=0,35 m)	Kód	Ár (L=0,5 m)	Kód	Ár (L=1 m)	Kód	Ár (L=1,5 m)
55x110	50035		5005		5010		5015	
60x120	70035		7005		7010		7015	
60x204	80035		8005		8010		8015	



Termékeink között, megtalálhatóak horganyzott acéllemezből készített laposcsatorna rendszerek, amely csatornák és hozzá tartozó idomok méreteit egyedi igény szerint gyártjuk. Ezekre a termékekre egyedi árak vonatkoznak.

PVC flexibilis csatornák - körcsatornák

Típus	Kód	Ár (L=1 m)	Kód	Ár (L=3 m)	Kód	Ár (L=6 m)
D 100	660/102/1		660/102/3		660/102/6	
D 125	660/127/1		660/127/3		660/127/6	
D 150	660/152/1		660/152/3		660/152/6	



Polyvent csatorna - 7,5 m

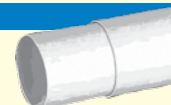
Átmérő	Ár
100 mm	
125 mm	
150 mm	
200 mm	
250 mm	
315 mm	



Acél spirállal megerősített, alumíniummal bevonott légszűrőcsatorna
Hőmérséklet: -30°C - +120 °C

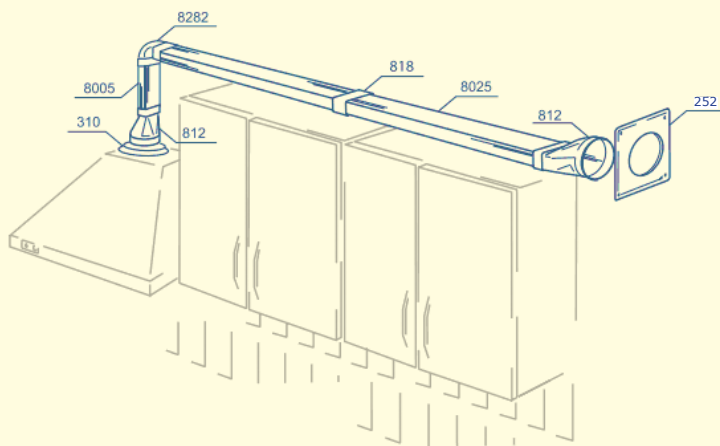
PVC merevcsatornák - teleszkópos csatornák

Típus	Méret	Ár
1805	D 100 L=0,5 m	
2805	D 125 L=0,5 m	
3805	D 150 L=0,5 m	



PVC flexibilis csatornák - laposcsatorna

Típus	Méret	Ár
4305	60x120 L=0,5 m	
433	60x120 L=3 m	

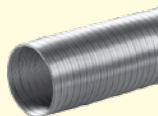


Aluvent light csatornák (kisebb falvastagságú csatornák)

Páraelszívók bekötéséhez ajánljuk

Aluvent light csatornák - 1 m

Átmérő	Ár
50 mm	
60 mm	
80 mm	
100 mm	
110 mm	
120 mm	
125 mm	
130 mm	
140 mm	
150 mm	
160 mm	
180 mm	
200 mm	
250 mm	

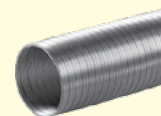


Alumínium hajlékony légszűrőcsatorna
Hőmérséklet: -35°C - +250°C
Légáramlás max. seb.: 30 m/s
Max. hasznos nyomás: 5.000 Pa

Igény szerinti hosszra gyártás!

Aluvent light csatornák - 3 m

Átmérő	Ár
50 mm	
60 mm	
80 mm	
100 mm	
110 mm	
120 mm	
125 mm	
130 mm	
140 mm	
150 mm	
160 mm	
180 mm	
200 mm	
250 mm	



Alumínium hajlékony légszűrőcsatorna
Hőmérséklet: -35°C - +250°C
Légáramlás max. seb.: 30 m/s
Max. hasznos nyomás: 5.000 Pa

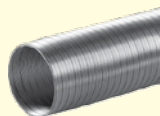
Igény szerinti hosszra gyártás!

Aluvent csatornák - 1 m

Átmérő	Ár
50 mm	
60 mm	
80 mm	
100 mm	
110 mm	
120 mm	
125 mm	
130 mm	
140 mm	
150 mm	
160 mm	
180 mm	
200 mm	
250 mm	
315 mm	
350 mm	
400 mm	
500 mm	

Alumínium hajlékony légszatórna
Hőmérséklet: -35°C - +250°C
Légáramlás max. seb.: 30 m/s
Max. hasznos nyomás: 10.000 Pa

Igény szerinti hosszra gyártás!

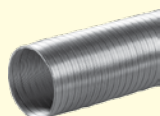


Aluvent csatornák - 3 m

Átmérő	Ár
50 mm	
60 mm	
80 mm	
100 mm	
110 mm	
120 mm	
125 mm	
130 mm	
140 mm	
150 mm	
160 mm	
180 mm	
200 mm	
250 mm	
315 mm	
350 mm	
400 mm	
500 mm	

Alumínium hajlékony légszatórna
Hőmérséklet: -35°C - +250°C
Légáramlás max. seb.: 30 m/s
Max. hasznos nyomás: 10.000 Pa

Igény szerinti hosszra gyártás!

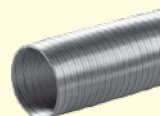


Aluvent csatornák - 5 m

Átmérő	Ár
50 mm	
60 mm	
80 mm	
100 mm	
110 mm	
120 mm	
125 mm	
130 mm	
140 mm	
150 mm	
160 mm	
180 mm	
200 mm	
250 mm	
315 mm	
350 mm	
400 mm	
500 mm	

Alumínium hajlékony légszatórna
Hőmérséklet: -35°C - +250°C
Légáramlás max. seb.: 30 m/s
Max. hasznos nyomás: 10.000 Pa

Igény szerinti hosszra gyártás!

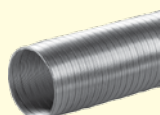


Aluvent csatornák - 10 m

Átmérő	Ár
50 mm	
60 mm	
80 mm	
100 mm	
110 mm	
120 mm	
125 mm	
130 mm	
140 mm	
150 mm	
160 mm	
180 mm	
200 mm	
250 mm	
315 mm	
350 mm	
400 mm	
500 mm	

Alumínium hajlékony légszatórna
Hőmérséklet: -35°C - +250°C
Légáramlás max. seb.: 30 m/s
Max. hasznos nyomás: 10.000 Pa

Igény szerinti hosszra gyártás!

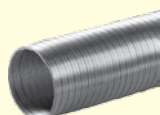


Termovent csatornák - 1 m

Átmérő	Ár
Rozsdamentes	
80 mm	
100 mm	
110 mm	
120 mm	
125 mm	
130 mm	
140 mm	
150 mm	
160 mm	
180 mm	
200 mm	
250 mm	
315 mm	
350 mm	
400 mm	
500 mm	

Rozsdamentes acél hajlékony légszatórna
Hőmérséklet: -35°C - +700 °C
Légáramlás max. seb.: 30 m/s
Max. hasznos nyomás: 10.000 Pa

Igény szerinti hosszra gyártás!



Termovent csatornák - 3 m

Átmérő	Ár
Rozsdamentes	
80 mm	
100 mm	
110 mm	
120 mm	
125 mm	
130 mm	
140 mm	
150 mm	
160 mm	
180 mm	
200 mm	
250 mm	
315 mm	
350 mm	
400 mm	
500 mm	

Rozsdamentes acél hajlékony légszatórna
Hőmérséklet: -35°C - +700 °C
Légáramlás max. seb.: 30 m/s
Max. hasznos nyomás: 10.000 Pa

Igény szerinti hosszra gyártás!



Hő- és hangszigetelt (sonoconnect) csatorna - 10 m

Megnevezés	Ár
Sonoconnect/102/10	
Sonoconnect/127/10	
Sonoconnect/152/10	
Sonoconnect/162/10	
Sonoconnect/203/10	
Sonoconnect/254/10	
Sonoconnect/315/10	

Hőszigetelt alumíniummal bevont acél spirállal megerősített légszatórna
Hőmérséklet: -30°C - +150°C



Hő- és hangszigetelt (sonoduct) csatorna - 10 m

Megnevezés	Ár
SONODUCT M0 102 / 10	
SONODUCT M0 127 / 10	
SONODUCT M0 152 / 10	
SONODUCT M0 160 / 10	
SONODUCT M0 250 / 10	

Hőszigetelt alumíniummal bevont acél spirállal megerősített légszatórna
Hőmérséklet: -30°C - +250°C



Kiegészítő fém idomok - T idom

Típus	Méret	Ár
Porszórt, fehér		
TM 100	L=190	
TM 125	L=215	
TM 150	L=240	
TM 200	L=300	



Horgany

TM 100 Zn	L=190
TM 125 Zn	L=215
TM 150 Zn	L=240
TM 160 Zn	L=255
TM 200 Zn	L=300



Kiegészítő fém idomok - Y idom

Típus	Méret	Ár
Porszórt, fehér		
TMY 100	L=180	
TMY 125	L=200	
TMY 150	L=225	
TMY 200	L=275	



Horgany

TMY 100 Zn	L=180
TMY 125 Zn	L=200
TMY 150 Zn	L=225
TMY 200 Zn	L=275



Könyökök - körcsatornákhoz

Típus	Méret	Ár
90°-os		
121	D 100	
222	D 125	
323	D 150	



45°-os

491	D 100
591	D 125



Kiegészítő műanyag idomok - T idom

Típus	Méret	Ár
Körcsatornához		
131	D 100	
232	D 125	
333	D 150	



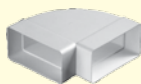
Könyökök - laposcsatornákhoz

Típus	Méret	Ár
90°-os függőleges		
5252	55x110	
7272	60x120	
8282	60x204	



90°-os vízszintes

5251	55x110
7271	60x120
8281	60x204



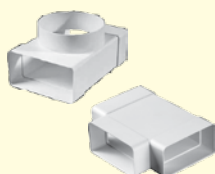
45°-os

52510	55x110
82810	60x204



Kiegészítő műanyag idomok

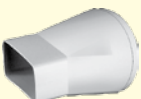
Típus	Méret	Ár
Laposcsatornához		
531	55x110 D100	



535	55x110
737	60x120
838	60x204

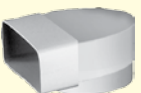
Átalakítók

Típus	Méret	Ár
511	55x110 D100 (exc.)	
711	60x120 D100 (exc.)	
471	60x120 D100	
812	60x204 D125 (exc.)	



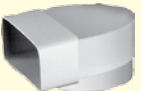
90°-os könyök, cső-laposcsatorna (rövid csonk, idomcsatlakozó)

521	55x110 D100
721	60x120 D100
821	60x204 D100
541	60x204 D125
823	60x204 D150



90°-os könyök, cső-laposcsatorna (hosszú csonk, csőcsatlakozó)

431	60x120 D100
440	60x204 D100
822	60x204 D125



Műanyag szűkítők

Típus	Méret	Ár
Körcsatornához		
110	D80/100	
211	D100/125	
312	D125/150	
413	D150/200	
216	D125/120	
310	D80/100/120 /125/150	



Típus	Méret	Ár
Laposcsatornához		
077	55x110/60x204	
477	60x120/60x204	



Fém visszacsapó szelep (horganyzott)

Típus	Méret	Ár
KOM 100	D 100	
KOM 125	D 125	
KOM 150	D 150	
KOM 200	D 200	
KOM 250	D 250	
KOM 315	D 315	



Csőtoldó - fém

Típus	Méret	Ár
PM 100	D100	
PM 125	D125	
PM 150	D150	
PM 200	D200	



Horganyzott

PM 80 Zn	D80
PM 100 Zn	D100
PM 125 Zn	D125
PM 150 Zn	D150
PM 160 Zn	D160
PM 200 Zn	D200
PM 250 Zn	D100

Ventilátorra szerelhető visszacsapószelep

OK 100	D100 2 fül
OK 125	D125 3 fül
OK 150	D150 3 fül



Fém szűkítők

Típus	Méret	Ár
Porszórt, fehér		
RM 100-125	D 100/125	
RM 125-150	D 125/150	



Horgany

RM 100-125 Zn	D 100/125
RM 125-150 Zn	D 125/150
RM 125-160 Zn	D 125/160



Csőtoldók - műanyag

Típus	Méret	Ár
111	D100	
212	D125	
313	D150	
414	D200	



Beépítőkerettel

151	D100
252	D125
353	D150
454	D200



Visszacsapószeleppel

1111	D100
2121	D125
3131	D150
4141	D200



Beépítőkerettel, visszacsapószeleppel

1511	D100
2521	D125
3531	D150
4541	D200



Laposcsatornához

515	55x110
717	60x120
818	60x204



Laposcsatornához, visszacsapószeleppel

5151	55x110
7171	60x120
8181	60x204



Beépítőkeretek

Típus	Méret	Ár
F100	D100	
F125	D125	
F150	D150	
F200	D200	



Takarólapok

Körcsatornákhöz		
Típus	Méret	Ár
15	D100	
25	D125	
35	D150	
45	D200	



Laposcsatornákhöz

55	55x110	
75	60x120	
85	60x204	



Felfogatóelemek

Körcsatornákhöz		
Típus	Méret	Ár
16	D100	
26	D125	
36	D150	
46	D200	



Laposcsatornákhöz

56	55x110	
76	60x120	
86	60x204	



Lezáró sapka

Kód	Méret	Ár
4110	D100	



Ellenőrző ablak - műanyag

Típus	Méret	Ár
D 100x100	137x137	
D 150x150	167x167	
D 150x200	167x217	
D 150x300	167x317	
D 200x200	217x217	
D 200x250	217x267	
D 200x300	217x317	
D 200x400	217x417	
D 250x300	267x347	
D 250x400	267x417	
D 300x300	317x317	
D 300x400	317x417	
D 300x500	317x517	
D 300x600	317x617	
D 400x500	417x517	
D 400x600	417x617	
D2 400x400	390x417	



Ellenőrző ablak - fém (mágneses)

Típus	Ár
DM 150x150	
DM 150x200	
DM 150x300	
DM 200x200	
DM 200x250	
DM 200x300	
DM 250x250	
DM 250x300	
DM 300x300	
DM 300x400	
DM 300x500	
DM 400x400	
DM 400x500	
DM 500x500	
DM 600x600	



Ellenőrző ablak zárható fém

Típus	Ár
DMZ 150x150	
DMZ 150x200	
DMZ 150x300	
DMZ 200x200	
DMZ 200x250	
DMZ 200x300	
DMZ 200x400	
DMZ 250x250	
DMZ 250x300	
DMZ 300x300	
DMZ 300x400	
DMZ 300x500	
DMZ 400x400	
DMZ 400x500	
DMZ 500x500	
DMZ 600x600	
DMZ 600x800	



Ellenőrző ablak - Ragasztható fém

Típus	Ár
DKP 150x150	
DKP 150x200	
DKP 200x200	
DKP 200x250	
DKP 200x300	
DKP 200x400	
DKP 300x300	
DKP 300x400	
DKP 400x400	



Gipszkartonba építhető ellenőrző ablak

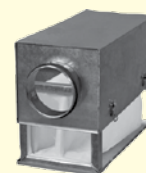
Típus	Ár
DG 200x200	
DG 300x300	
DG 400x400	
DG 500x500	
DG 600x600	



FB szűrődobozok (lapszűrővel)	Ár
FB 100	
FB 125	
FB 150	
FB 200	
FB 250	
FB 315	



FBK szűrődobozok (zsákos szűrővel)	Ár
FBK 100	
FBK 125	
FBK 150	
FBK 200	
FBK 250	
FBK 315	



Kiegészítők

Kondenzvízgyűjtő		
Típus	Méret	Ár
497	D100	



Szalagbilincs	
C100	90-110
C125	115-130
C150	135-160
C200	190-210
C250	245-260



Ragasztószalagok

PVC	Méret	Ár
123-4	4,6 m	
123	33 m	
ALT 0,50/50	50 m	
ALT 0,75/50	50 m	
ALT 1/50	50 m	
ART 0,50/50	50 m	



Légtechnikai horganyzott elemek

Ft/db	Cső idom kapcs.	végzáró	90° könyök	45° ív	egál T	nem egál T	pill. szelep	csatl. csont	nyereg idom	leágazó idom 90° 45°	esővédő sapka	madár-hálós csővég	kereszt idom
-------	-----------------	---------	------------	--------	--------	------------	--------------	--------------	-------------	----------------------	---------------	--------------------	--------------

NA



80

100

125

150

160

180

200

250

315

350

400

450

500

Koncentrikus és excentrikus szűkítők Ft/db



Átmérő	NA80	NA100	NA125	NA150	NA160	NA180	NA200	NA250	NA315	NA350	NA400
--------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

NA100

NA125

NA150

NA160

NA180

NA200

NA250

NA315

NA350

NA400

NA450

NA500

Spirált korcolt lemezcső

Típus	Ft/db
NA80	SPIKO cső (3 fm/db)
NA100	SPIKO cső (3 fm/db)
NA125	SPIKO cső (3 fm/db)
NA150	SPIKO cső (3 fm/db)
NA160	SPIKO cső (3 fm/db)
NA180	SPIKO cső (3 fm/db)
NA200	SPIKO cső (3 fm/db)
NA250	SPIKO cső (3 fm/db)
NA315	SPIKO cső (3 fm/db)
NA350	SPIKO cső (3 fm/db)
NA400	SPIKO cső (3 fm/db)
NA450	SPIKO cső (3 fm/db)
NA500	SPIKO cső (3 fm/db)
NA630	SPIKO cső (3 fm/db)



Gumis bilincsek

Típus	Gumis bilincs	Ft/db
NA80	Gumis csőbilincs	
NA100	Gumis csőbilincs	
NA125	Gumis csőbilincs	
NA150	Gumis csőbilincs	
NA160	Gumis csőbilincs	
NA180	Gumis csőbilincs	
NA200	Gumis csőbilincs	
NA250	Gumis csőbilincs	
NA315	Gumis csőbilincs	
NA350	Gumis csőbilincs	
NA400	Gumis csőbilincs	
NA450	Gumis csőbilincs	
NA500	Gumis csőbilincs	



CZ rezgéscsillapító bilincs

Típus	Ár (forint)
CZ 100	
CZ 125	
CZ 150	
CZ 160	
CZ 200	
CZ 250	
CZ 315	

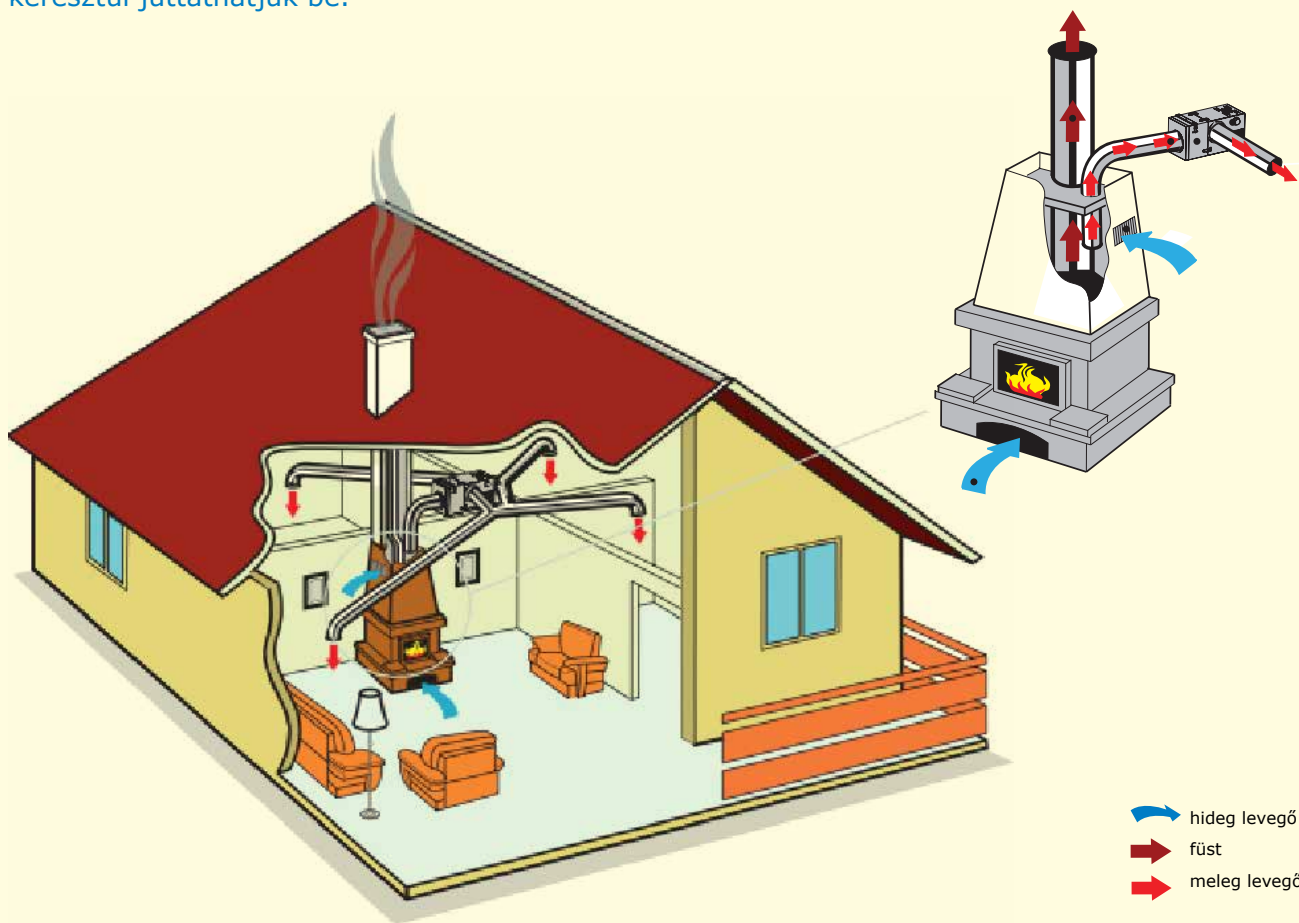


Meleglevegő továbbítása kandallóventilátor segítségével!

A hazánkban általánosan elterjedt öntvénytűzterek tulajdonképpen légfűtő berendezések. Annak a helyiségnek a levegőjét fűtik közvetlenül ahol a kandalló található. Mivel a berendezés a gravitációs légfűtés elvén működik, nagyon jól elosztja a meleget, a szoba minden pontjára. De mi van a fűtött szobától távolabb elhelyezkedő helyiségekkel?

A megoldás egyszerű. A kandallóban keletkezett meleglevegőt egy speciális **kandallóventilátor** segítségével, hőszigetelt csőhálózaton vezethetjük el a ház távolabbi helyiségeibe.

A rendszer rendkívül egyszerű, hatékony és csendes. A fűtésrendszer telepítése a padlással rendelkező egyszintes lakóházakban a legcélszerűbb. De ez a módszer akár többszintes házak fűtésének kiegészítésére illetve a teljes fűtésre is megoldható. A padlástérben diszkréten elhelyezhető a ventilátor és elvezethető a szigetelt csőhálózat is. A fűtendő helyiségekben a meleg levegőt egy esztétikus megjelenésű légbefúvón keresztül juttathatjuk be.

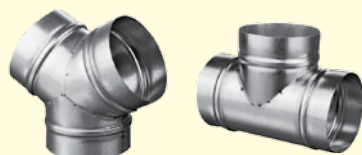


Szellőzőrendszer kiépítése

A rendszer kiépítéséhez a következő termékeket ajánljuk kínálatunkból:



Kandallóventilátor
(KAM)



FÉM idomok
(TM, TMY)



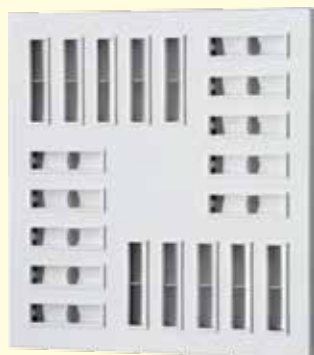
FÉM légszelep
(AM)



Szigetelt csatorna
(Sonoduct)

Mennyezeti befúvó elemek

DVP sorozat



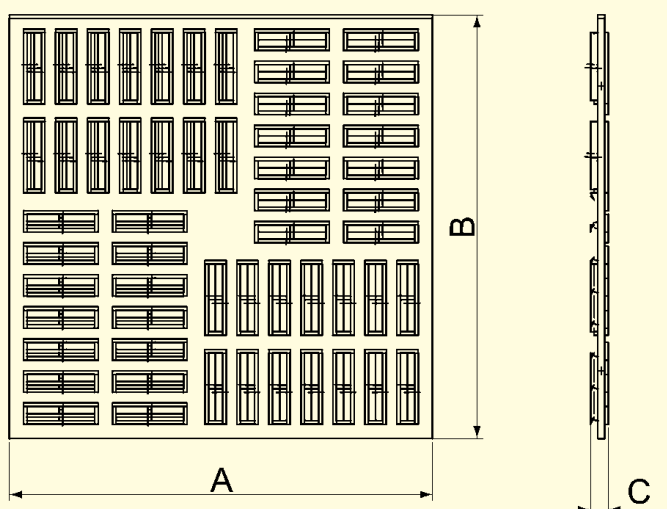
- Befúvó és elszívó szellőzéshez, ipari, kereskedelmi és lakó épületekhez egyaránt.
- Az alap kiváló minőségű polimer bevonatú acél, műanyag terelő betétek.
- Álmennyezetbe szerelhető.
- Beállítható a levegő áramlási iránya.

Csatlakozó doboz

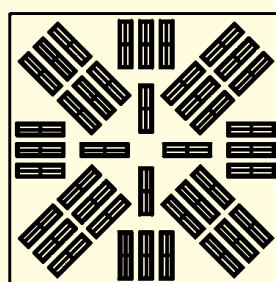


- Anyaga horganyzott acél.
- A csatlakozó csonk mérete egyedileg különböző méretben rendelhető.

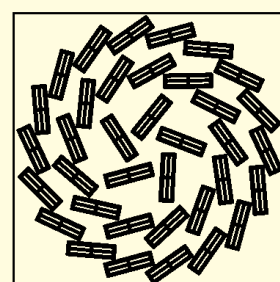
Típus	A	B	C	Szabad keresztmetszet (m ²)	Betétek száma	Ár (Ft)	Csatlakozó doboz ár (Ft)
DVP 295	295	295	25	0.010	8		
DVP 395	395	395	25	0.018	15		
DVP 495	445	445	25	0.026	21		
DVP 595	595	595	25	0.044	36		
DVP 695	695	695	25	0.046	38		



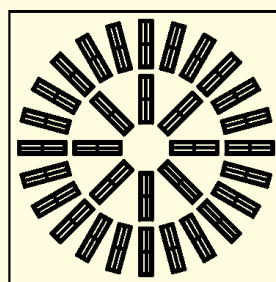
DVP1



DVP2





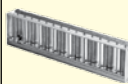
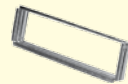

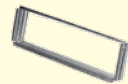



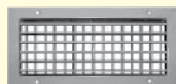
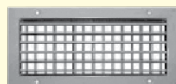

DVP3



DVP4

Rendelési példa: Vents DVP2 395

Méret		Alumínium rácsok elszívásra és befűtésre Natúr vagy RAL9010 szín Csavaros vagy klipszes rögzítés				Acél rácsok elszívásra és befűtésre Horganyzott (RAL9010 20% felárral) Csavaros vagy klipszes rögzítés		Kiegészítők NOVA-A, -E, -B rácsokhoz		Alumínium ajtórácsok Natúr vagy RAL9010 szín Csavaros vagy ragasztásos rögzítés	
		NOVA-A (állítható lamella)		NOVA-E (fix lamella)	NOVA-B (állítható lamella)		R1, R2, R3	UR	NOVA-D (fix lamella)	UR (42 mm-ig)	
		egysoros	kétsoros	négyzetbetétes, fix	egysoros	kétsoros	légm. szabályozó	beépítő keret	nem átlátható	beépítő keret	
											
L	M										
200	100 150 200										
300	100 150 200 300										
400	100 150 200 300 400										
500	100 150 200 300 400 500										
600	100 150 200 300 400 500										
800	100 150 200 300 400 500										
1000	100 150 200 300 400 500										
1200	100 150 200 300 400 500										

Méret		Acél rácsok SPIKO csövekhez Csavaros rögzítés, állítható lamella				Kiegészítők
		NOVA-C (horganyzott)		NOVA-C (RAL9010)		R1, R2, R3 légm. szabályozó
		egysoros	kétsoros	egysoros	kétsoros	
						
L	M					
225	75 125 225					
325	75 125 225					
425	75 125 225					
525	75 125 225					
625	75 125 225					
725	75 125 225					
825	75 125 225					
1025	75 125 225					





Kandalló rácsok

Modellek Kialakítás

FEHÉR	11x11	11x17	11x24	11x32	11x42	17x17	17x30	17x37	17x49	22x22
	Zsalu nélkül									
	Zsalus									



FEKETE	11x11	11x17	11x24	11x32	11x42	17x17	17x30	17x37	17x49	22x22
rézzel	Zsalu nélkül									
arannyal	Zsalus									
ezüsstel										
antracittal										



GALVANIZÁLT	11x11	11x17	11x24	11x32	11x42	17x17	17x30	17x37	17x49	22x22
réz	Zsalu nélkül									
arany	Zsalus									



MATT KRÓM	11x11	11x17	11x24	11x32	11x42	17x17	17x30	17x37	17x49	22x22
	Zsalu nélkül									
	Zsalus									



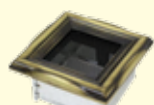
FÉNYES KRÓM	11x11	11x17	11x24	11x32	11x42	17x17	17x30	17x37	17x49	22x22
	Zsalu nélkül									
	Zsalus									



ARANYOZOTT	11x11	11x17	11x24	11x32	11x42	17x17	17x30	17x37	17x49	22x22
	Zsalu nélkül									
	Zsalus									



RUSZTIKUS	11x11	11x17	11x24	11x32	11x42	17x17	17x30	17x37	17x49	22x22
	Zsalu nélkül									
	Zsalus									



DIANA	11x11	11x17	11x24	11x32	11x42	17x17	17x30	17x37	17x49	22x22
ezüst	Zsalu nélkül									
arany	Zsalus									

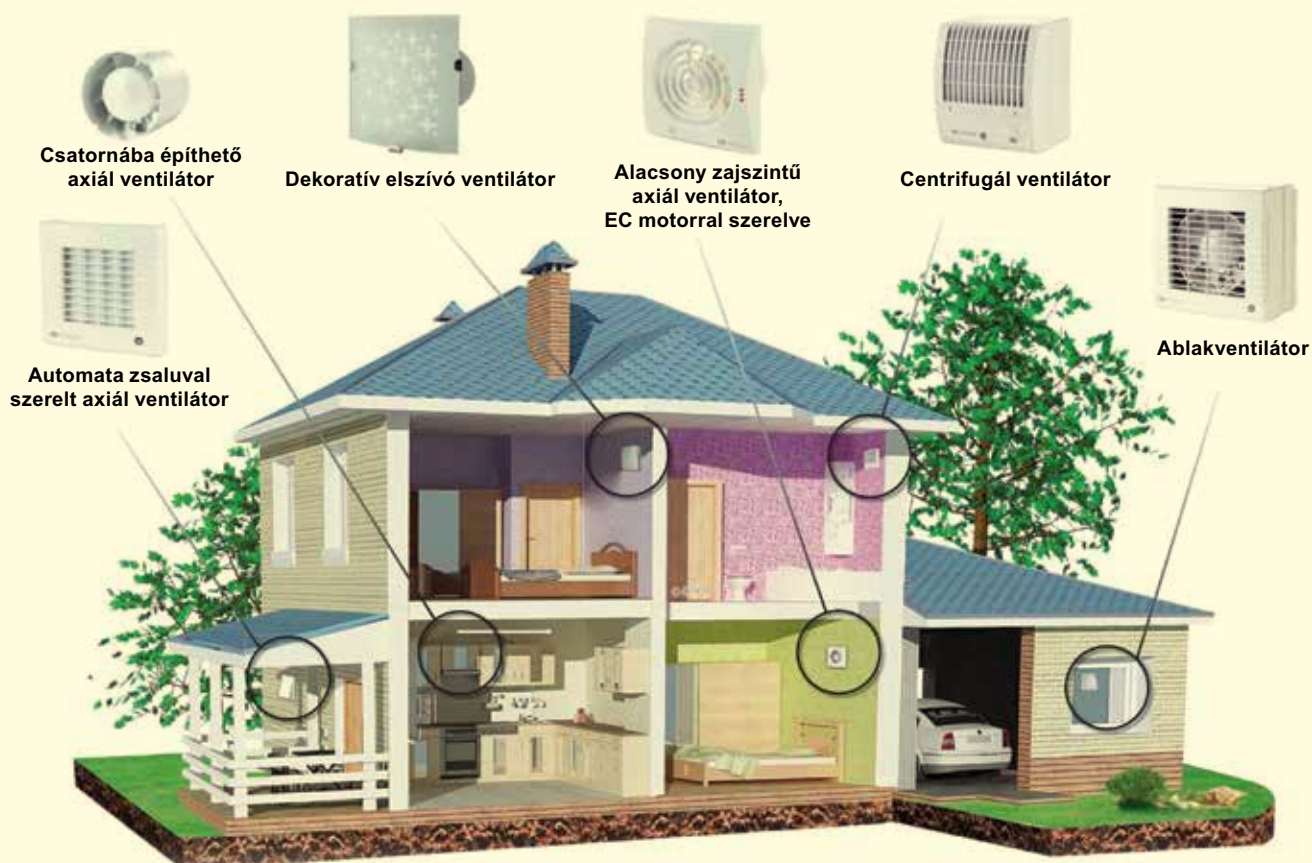


OSKÁR	11x11	11x17	11x24	11x32	11x42	17x17	17x30	17x37	17x49	22x22
réz	Zsalu nélkül									
	Zsalus									



Rendelési minta: Kandallórács, fekete arannyal, zsalu nélkül, 17x30

A "–"-lal jelölt modellek nem rendelhetőek!



Légcsere táblázat

A szükséges ventilátor teljesítmény számítása m^3/h -ra vonatkozóan: A szellőztetendő helyiség légmennyiségét szorozzuk a táblázatban szereplő szorzóval, így megkapjuk a szállítandó légköbmétert.

Helyiség típus	Szorzó	Kórházak, kórtermek	
Alagsor	4-6	Laboratórium	5-10
Autógarázs	6-8	Lakások	1-2
Bank	2-4	Mosodák	20-30
Baromfiktető	6-10	Mozik, színházak	10-15
Bár, kávéház	10-12	Nyilvános toalett	10-12
Disznóólak	6-10	Öntödék	20-30
Étkezdék	6-10	Szállodai bár	4-6
Étterem	6-10	Szerelőműhelyek	6-10
Fürdő	6-8	Színházak	10-15
Hús, tojás stb. tároló	10-20	Táncstermek	8-10
Irodák	4-6	Templomok	0,5-1
Iskolai aula	2-3	Uszodák	20-30
Játéktér	8-10	Üléstermek	4-6
Kazánházak	5-15	Üzemek	4-6
Konferenciatermek	4-8	Üzemi konyhák	15-20
Konyhák lakásban	10-15	Üzemi toalett	10-15

Vents Hungary Bodorvent Kft

2890 Tata, Új út 3.
Telefon: + 36 34 586 424
Fax: + 36 34 587 204
bodorvent@bodorvent.hu
rendeles@bodorvent.hu
www.vents.hu

