



**LIMODÓR**

# KATALÓG 2026



# Katalóg 2026

Impressum  
LIMODOR Lüftungstechnik GmbH & Co KG  
4060 Leonding | Paschinger Straße 56  
+43 57556 | [office@limodor.com](mailto:office@limodor.com) | [www.limodor.com](http://www.limodor.com)  
Medieninhaber | LIMODOR  
Redaktion | Marketing LIMODOR  
Fotos und technische Aufbereitung | LIMODOR  
Druck und Herstellung | LIMODOR  
Nachdruck, auch auszugsweise, genehmigungspflichtig  
Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten  
Leonding, Jänner 2026

# Obsah

<b>Prehľad systémov a produktov</b>	
Orientačný systém podľa farieb	4
Aplikácie	5
<b>Systémy centrálneho vetrania</b> vrátane príslušenstva a náhradných dielov	
AIRCLEAN 180	6
AIRBASE Vetranie pivničných priestorov	8
<b>Decentrálne vetranie obytných priestorov</b> vrátane príslušenstva a náhradných dielov	
AIRODOR	10
AIRVITAL Prime	11
<b>Odvetrávacie systémy</b> vrátane príslušenstva a náhradných dielov	
<b>Jednopotrubné vetracie systémy</b>	
LIMODOR ONE	12
LIMODOR F/M	14
LIMODOR F/D	16
LIMODOR C/E	17
LIMODOR B	18
LIMODOR W	19
Príslušenstvo pre viaceré typy	20
<b>Ventilátory</b>	
Axiálne ventilátory	22
Radiálne ventilátory	23
<b>Systémy privádzania vzduchu</b> vrátane príslušenstva a náhradných dielov	
AIRONOVA	24
<b>Všeobecné príslušenstvo</b>	
Vedľajšie priestory	25
Protipožiarna ochrana	25

# Katalóg 2026

## Farebný orientačný systém LIMODOR



Systemy centrálného vetrania



Decentrálne vetranie obytných priestorov



Systemy pre odvádzanie vzduchu



Systemy privádzania vzduchu



Príslušenstvo a náhradné diely

## Prehľad vetracích systémov LIMODOR

### Oblasti použitia - možnosti montáže - základné údaje

	Montáž pod omietku	Montáž na omietku	Montáž na stenu	Stropná montáž	Pripojenie 2. miestnosti	WC	WC s pripojom misy/nádrže splachovania	Kúpeľňa	Kuchyňa	Ostatné	Rekuperácia tepla	Vetrací výkon [m <sup>3</sup> /h]	Výfukové hrdlo Ø [mm]	Vlastná hlučnosť [dB(A)]	Stupeň ochrany <sup>1)</sup>
<b>AIRCLEAN 180</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	180/60			
<b>AIRBASE</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓				variabilný			
<b>AIRODOR</b>	✓		✓						✓	✓	✓	10 - 40	160	28 - 41	
<b>AIRVITAL Prime</b>	✓		✓						✓	✓	✓	10 - 60	2 x 75	21 - 38	IP 24
<b>LIMODOR ONE</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	10 - 100	80		IP X5
<b>LIMODOR F/M</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15 - 100	80/75	19 - 38	IP X5
<b>LIMODOR C/E</b>	✓	✓	✓	✓			✓					45	40	48	IP X4
<b>LIMODOR B</b>	✓	✓	✓	✓			✓	✓				60	50 / UP	39	IP X5
												60	63 / AP	45	IP X5
<b>LIMODOR W</b>	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓		385 - 485	100 125	63	IP X5
<b>Axiálne ventilátory</b>	✓	✓	✓	✓				✓		✓		90 - 187	100 120	31 - 41	IP 44 IP 45 IP X4
<b>Radiálne ventilátory</b>		✓	✓	✓				✓		✓		240 - 890	100 125 150 160 200 250	38 - 51	IP X4
<b>AIRNOVA</b>	✓								✓	✓					

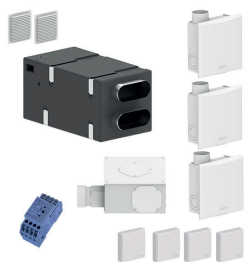
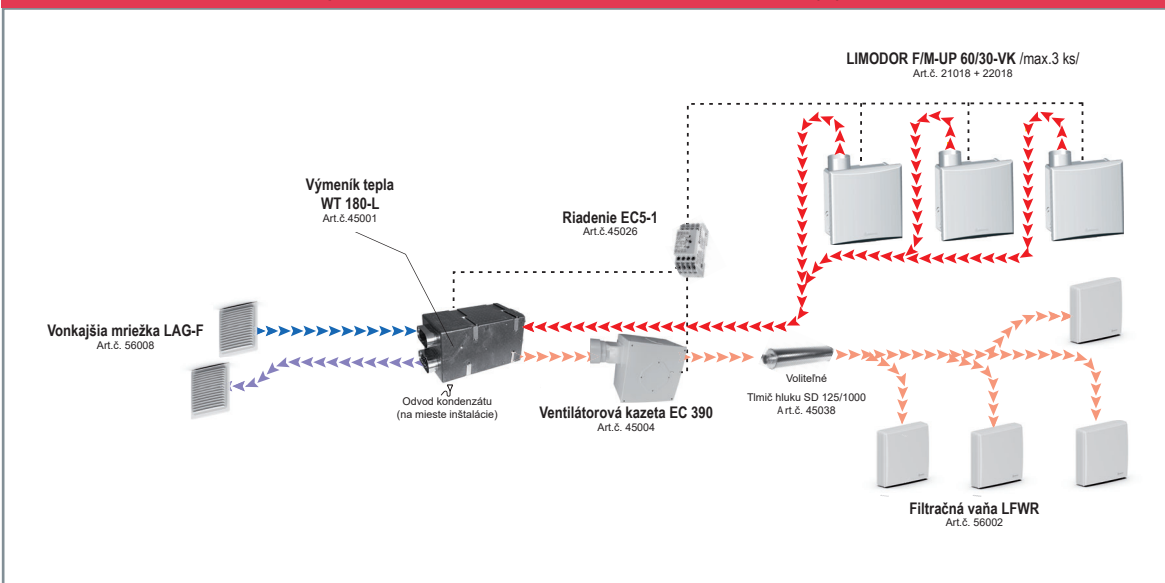
**NEUHEIT**

<sup>1)</sup> Stupeň ochrany: IP X4: ochrana pred striekajúcou vodou; IP X5: ochrana pred prúdom vody.

# Katalóg 2026

## AIRCLEAN 180

AirClean 180 je **kontrolovaný vetrací systém pre byty** s decentrálnymi odvetrávacími prístrojmi LIMODOR a centrálnym systémom privádzaného vzduchu cez filtračnú kazetu a filtračné vane, ako aj rekuperáciu tepla, výmenníkom tepla, riadiacou jednotkou a vonkajšou mriežkou. Voliteľne je tiež možné použiť tlmíče hluku. AirClean 180 predstavuje optimálnu voľbu pre malé a stredne veľké byty.



1

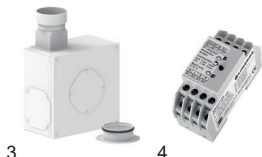
### AIRCLEAN Set 180 EC-60/30

Typ	Art. č.	Popis
1   AIRCLEAN Set 180 EC-60/30	45100	Vzduchový výkon = 60 - 180 m³/h Miera rekuperácie tepla > 80 %, protimrazová ochrana, filtračná trieda - privádzaný vzduch F5, odvádzaný vzduch G4 vlastná hlučnosť: opotr. vzduch 32 dB(A), priv. vzduch 35 dB(A) Napätie = 230V~, 50Hz, 6 - 65 Watt
v zložení:		
2   Výmenník tepla WT 180-L	45001	Montážne rozmery: V = 285 / Š = 305 / D = 545 mm Oválné pripojovací hrdlo: 191 x 79 mm
3   Ventilátorová sada EC390	45004	Ventilátor privádzaného vzduchu, vzduchový výkon: 90 - 390 m³/h, Napätie = 230V~, 50Hz, Max 116W montážne rozmery: v=338 / š=338 / h=190 mm, výfukové hrdlo DN 125 mm
4   Riadiaca jednotka AirClean EC 5-1	45026	Do bytového rozvádzača, riadi ventilátorovú sadu podľa výkonu odvetrávacích zariadení LIMODOR
3 ks		
5   Plášť LF/M-UP (Standard)	21018	Výfukové hrdlo DN 80/75 mm vľavo hore Montážne rozmery bez hrdla: v=243 / š=243 / h=100 mm
3 ks		
6   Ventilátorová vložka LF/M 60/30 AIRCLEAN	22018	2-stup. vzduchový výkon: 60/30 m³/h, napätie = 230V~, 50Hz, 11 Watt
4 ks		
7   Filtračná vaňa FWR	56002	Vnútrotný rozvod vzduchu s reguláciou množstva vzduchu
2 ks		
8   Vonkajšia mriežka LAG-F	56008	Otvor privádzaného a odvádzaného vzduchu na vonkajšej fasáde, so sieťkou proti hmyzu vrátane základnej platne

2

3

4



5

6

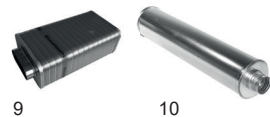


7

8

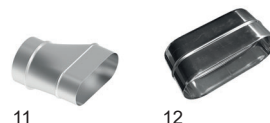
## AIRCLEAN 180 príslušenstvo

Typ	Art. č.	Popis
9   Tlmič hluku SD 191/79-500	45008	Tlmič hluku bez obsahu minerálnych vlákien Montážne rozmery: v=180 / š=280 / L=500mm Oválne pripojovacie hrdlo: 191 x 79 mm Útlm pri 250 Hz=10 dB
10   Tlmič hluku SD125/900	45038	Montážne rozmery: Da = 224mm / L = 900mm, Výfukové hrdlo d1= 125mm, útlm 250Hz = 16 dB
11   Potrubná redukcia RU 191/79-125	45010	Prechod z oválu 191/79 na DN 125mm
12   Oválna potrubná vsuvka 191/79	45023	Spájacia vsuvka pre oválne potrubie



9

10

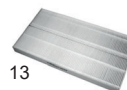


11

12

## AIRCLEAN náhradné diely

13   Filtračná kazeta FK-WT180-M5	45016	Náhradná filtračná kazeta kval. triedy M5 (štandardný filter)
13   Filtračná kazeta FK-WT180-F7	45009	Náhradná filtračná kazeta kval. triedy F7

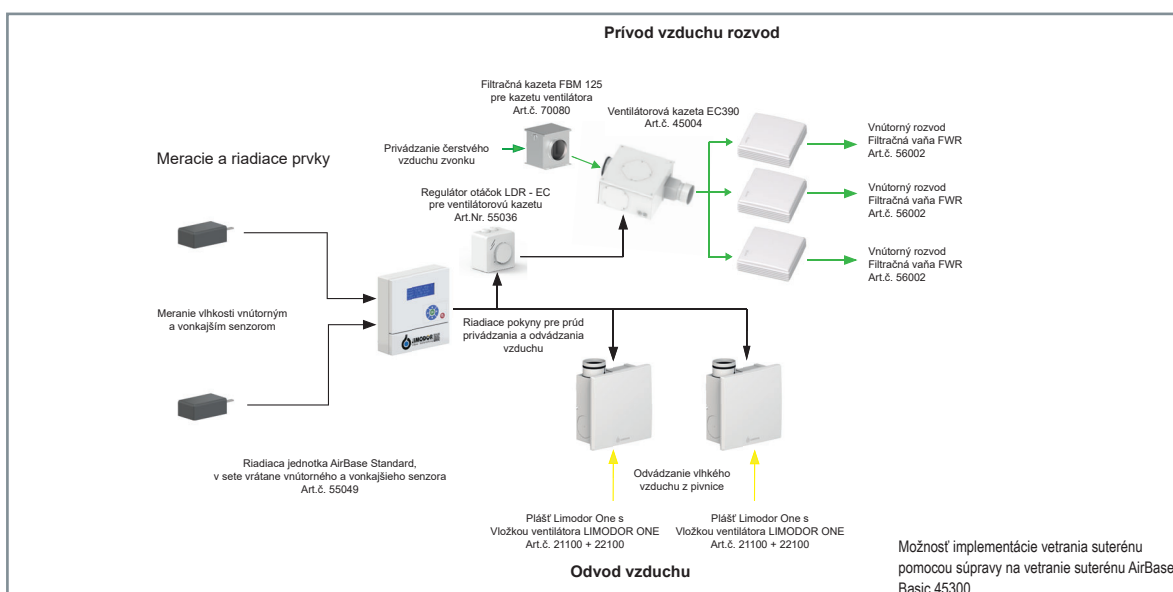


13

# Katalóg 2026

## AIRBASE

**Centrálny vetrací systém AIRBASE riadený senzormi** využíva vnútorné a vonkajšie senzory na meranie teploty a vlhkosti. Keď sú vetracie podmienky optimálne, riadiaca jednotka aktivuje odstránenie vlhkého vnútorného vzduchu a prívod suchého vonkajšieho vzduchu. Nižšie uvedená vetracia súprava AIRBASE Basic pre suterén obsahuje riadiacu jednotku so senzormi, ako aj jednotky prívodného a odvodného vzduchu a všetky ostatné potrebné komponenty. To isté platí pre vetraciu súpravu AIRBASE Basic pre garáž, ktorá vyžaduje menej komponentov. V závislosti od konkrétnej situácie v suteréne alebo garáži je možné použiť množstvo ďalších konfigurácií s dodatočnými alebo alternatívnymi komponentmi pre rodinné domy aj viacgeneračné domy. Náš tím vám rád pomôže s výberom a plánovaním optimálneho riešenia.

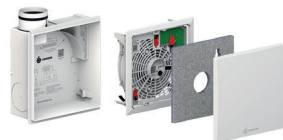


## Set AirBase Standard pre vetranie pivničných priestorov

Typ	Art. č.	Popis
<b>Set AirBase Standard pre vetranie pivničných priestorov</b> (obrázok hore)	45300	Vetracia sada vrátane všetkých meracích a ovládacích komponentov a prvkov prívodu a odvodu vzduchu — vhodný pre typické pivničné priestory rodinných domov. Meranie vlhkosti jedným vnútorným a jedným vonkajším senzorom.
v zložení:		
<b>1   Riadiaca jednotka Set AirBase Standard</b>	55049	Riadiaca jednotka s vnútorným aj vonkajším senzorom
<b>2 ks</b>		
<b>2   Plášť LIMODOR ONE</b>	21100	Prípojovacia armatúra DN 80/75 mm, vľavo hore Montážne rozmery bez armatúry: V = 243 / Š = 243 / H = 100 mm
<b>3   Vložka ventilátora LIMODOR ONE</b>	22100	Prietok vzduchu: 3 rýchlosti ventilátora, plynule nastaviteľné medzi 10 a 100 m³/h Elektrické údaje: 230 V~, 50 Hz Spotreba energie: 30 m³/h 1,9 W; 60 m³/h 3,9 W; 100 m³/h 10,7 W
<b>1 ks</b>		
<b>4   Regulátor otáčok LDR-EC</b>	55036	Pre reguláciu ventilátorovej kazety vo vetve prívádzaného vzduchu
<b>5   Filtračná kazeta FBM 125</b>	70080	Je predradená kazete ventilátora vo vetve prívádzania vzduchu
<b>6   Ventilátorová kazeta EC 390</b>	45004	Použiteľná pre prívádzaný a odvádzaný vzduch Vzduchový výkon: 90 - 390 m³/h Elektrické špecifikácie: 30 V~, 50 Hz, max. 116W Montážne rozmery bez hrdla: v=338 / š=338 / h=190 mm výfukové hrdlo: MP 125 mm
<b>3 ks</b>		
<b>7   Filtračná vaňa FWR</b>	56002	Vnútorný rozvod vzduchu s reguláciou množstva vzduchu



1



2

3



4

5



6

7

## AIRBASE Basic Vetrание garáže UP

Typ	Art. č.	Popis
AIRBASE Basic Vetrание garáže UP	45307	Vetracia súprava pre garáž vrátane riadiacej jednotky, krytu ventilátora a motora a vonkajšej mriežky na stenu pre zapustenú montáž.
pozostávajúce z 1 kusu		
1   Riadiaca jednotka Set AirBase Standard	55049	Riadiaca jednotka s vnútorným aj vonkajším senzorom
2   Plášť LIMODOR ONE/R	21101	s LRK, výfukové hrdlo smerujúce dozadu, Montážne rozmery bez hrdla: V = 243 / Š = 243 / = 100 mm
3   Motor LIMODOR ONE	22100	Prietok vzduchu: 3 rýchlosti ventilátora, plynule nastaviteľné medzi 10 a 100 m³/h Elektrické napájanie: 230 V~, 50 Hz Príkon: 30 m³/h 1,9 W; 60 m³/h 3,9 W; 100 m³/h 10,7 W
4   Vonkajšia mriežka LA-ES115	70072	Nerezová mriežka MP 115 mm so sieťkou proti hmyzu



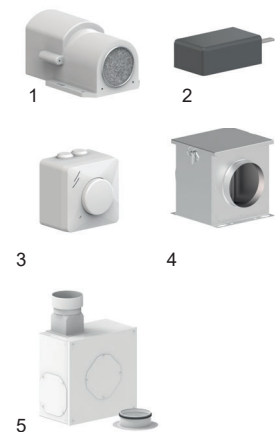
## AIRBASE Basic Vetrание garáže AP

Typ	Art. č.	Popis
AIRBASE Basic Vetrание garáže AP	45308	Vetracia súprava pre garáž vrátane riadiacej jednotky, krytu ventilátora a motora, rámu na povrchovú montáž a vonkajšej mriežky na stenu pre povrchovú montáž.
pozostávajúce z 1 kusu		
1   Riadiaca jednotka AIRBASE Basic	55049	Riadiaca jednotka s vnútorným aj vonkajším senzorom
2   plášť LIMODOR ONE/R	21101	s LRK, výfukové hrdlo smerujúce dozadu, Montážne rozmery bez hrdla: V = 243 / Š = 243 / = 100 mm
3   Motor LIMODOR ONE	22100	Prietok vzduchu: 3 rýchlosti ventilátora, plynule nastaviteľné medzi 10 a 100 m³/h Elektrické napájanie: 230 V~, 50 Hz Príkon: 30 m³/h 1,9 W; 60 m³/h 3,9 W; 100 m³/h 10,7 W
4   Vonkajšia mriežka LA-ES115	70072	Nerezová mriežka MP 115 mm so sieťkou proti hmyzu
5   Rám na omietku LF/M-AR	23005	Rám na prekrytie pláštá pri montáži na omietku



## Ďalšie individuálne konfigurovateľné komponenty pre AIRBASE

Typ	Art. č.	Popis
1   Radónový senzor AIRBASE	45302	Senzor na meranie hladiny radónu (Bq/m³) vo vybraných miestnostiach. Vhodný na použitie s reguláciou AIRBASE (číslo položky 55049).
2   AIRBASE Sensor	45303	Snímač vlhkosti/teploty pre ovládanie AIRBASE (číslo dielu 55049) ako doplnkový vnútorný snímač alebo náhradný diel pre vnútorný/vonkajší snímač
3   Regulator otáčok LDR-AC	55001	Pre reguláciu ventilátorovej kazety vo vetve privádzaného vzduchu s AC ventilátorom
4   Filtračná kazeta FBM 100	70079	Vrátane filtra G3
4   Filtračná kazeta FBM 125	70080	Vrátane filtra G3
4   Filtračná kazeta FBM 160	70081	Vrátane filtra G3
5   Ventilátorová kazeta AC385	45014	Pre privádzaný a odvádzaný vzduch, Vzduchový výkon: 385 m³/h Elektrické špecifikácie: 230 V~, 50Hz, Max. 116W Montážne rozmery bez hrdla: v=338 / š=338 / h=190 mm Výfukové hrdlo: MP 125 mm
5   Ventilátorová kazeta AC485	45039	Pre privádzaný a odvádzaný vzduch, Vzduchový výkon: 485 m³/h Elektrické špecifikácie: 230 V~, 50Hz, Max. 116W Montážne rozmery bez hrdla: v=338 / š= 338 / h=190 mm Výfukové hrdlo: MP 125 mm
Tanierové ventily		Pozri odsek Príslušenstvo - Vedľajšie priestory strana 25
Prvky privádzania vzduchu AirOnova		Pozri Odsek Prvky privádzania vzduchu Strana 24

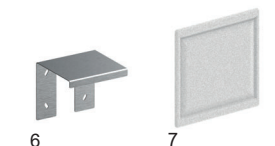


## Príslušenstvo

6   Uholník chrániaci vonkajší senzor pred dažďom	45301	Kryt pre vonkajší senzor, aby sa tam nehromadil sneh
---	-------	--

## Náhradné diely

7   Ersatzfilter für Filterbox G3	60019	Pre FBM 100, 125 a 160
-----------------------------------	-------	------------------------



# Katalóg 2026

## AIRODOR

Kompaktný a priestorovo nenáročný prístroj na kontrolované vetranie obytných priestorov s rekuperáciou tepla so striedavým privádzaním a odvádzaním vzduchu.



Kryt puzdra so základnou riadiacou jednotkou

alebo  
Kryt puzdra s reguláciou AD-G/CO<sub>2</sub>

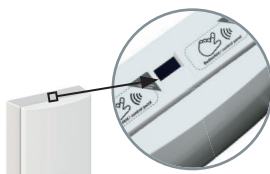
alebo  
Kryt puzdra bez riadiacej jednotky



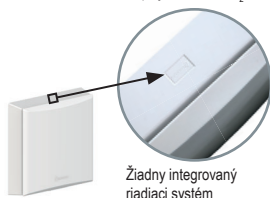
V závislosti od zvoleného ovládača sa líši prevedenie horného rámu krytu puzdra.



Ovládanie klávesnicou



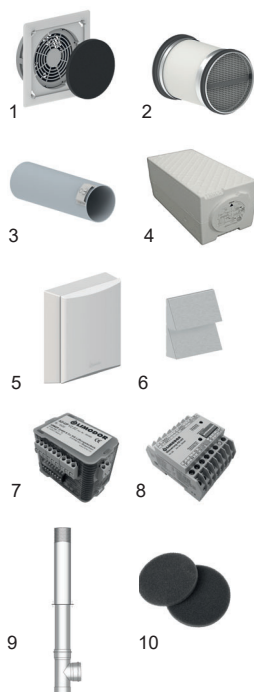
Ovládanie aplikáciou alebo klávesnicou s displejom AD-G/CO<sub>2</sub>



Žiadny integrovaný riadiaci systém

Typ	Art. č.	Popis
AIRODOR Basic (veľký obrázok vyššie)	45219	Kompletná jednotka vrátane základnej riadiacej jednotky, pozostávajúca z: Základný kryt skrine, vložka ventilátora, montážna rúrka 500 mm, Keramický výmenník tepla, vonkajšia mriežka z nehrdzavejúcej ocele Prietok vzduchu: 10 / 20 / 40 m <sup>3</sup> /h, Spotreba energie: 2,15 / 2,1 / 4,15 W Elektrické údaje: 230V~, 50Hz Hladina akustického tlaku Lp: 19,5 / 20,2 / 29,2 dB(A) vo vzdialenosti 1 m
AIRODOR Plus AD-G / CO <sub>2</sub> (veľký obrázok vyššie)	45227	Kompletná jednotka vrátane riadiacej jednotky AD-G/CO <sub>2</sub> , pozostávajúca z: Krytu skrine AD-G/CO <sub>2</sub> , vložky ventilátora, montážnej rúry 500 mm, keramického výmenníka tepla, vonkajšej mriežky z nehrdzavejúcej ocele Prietok vzduchu: 10 / 20 / 40 m <sup>3</sup> /h, spotreba energie: 2,15 / 2,1 / 4,15 W, Elektrické údaje: 230 V~, 50 Hz Hladina akustického tlaku Lp: 19,5 / 20,2 / 29,2 dB(A) vo vzdialenosti 1 m
AIRODOR ohne Steuerung (veľký obrázok vyššie)	45221	Kompletná jednotka bez regulátora Na použitie ako sekundárna jednotka s AIRODOR Plus AD-G / CO <sub>2</sub> alebo s regulátorom AD-UP alebo AD-UV (vyberte z príslušenstva), pozostáva z: Kryt puzdra, vložka ventilátora, montážna rúrka 500 mm, keramický výmenník tepla, vonkajšia mriežka z nehrdzavejúcej ocele Prietok vzduchu: 10 / 20 / 40 m <sup>3</sup> /h, Spotreba energie: 2,15 / 2,1 / 4,15 W Elektrické údaje: 230V~, 50Hz Hladina akustického tlaku Lp: 19,5 / 20,2 / 29,2 dB(A) vo vzdialenosti 1 m

## Príslušenstvo



1   Ventilátor AIRODOR Plus	42010	Vzduchový výkon: 12 / 15 / 28 m <sup>3</sup> /h Prikon: 2,3 / 3 / 5,6 W, Napätie = 230V~, 50Hz
2   Výmenník tepla AIRODOR	45035	Keramický výmenník tepla s filtrom
3   Montážne potrubie AIRODOR 500	45031	Montážne potrubie pre steny hrubé do 500 mm
3   Montážne potrubie AIRODOR 800	45032	Montážne potrubie pre steny hrubé do 800 mm
4   Montážne teleso AIRODOR	45222	Na montáž potrubia AIRODOR 500
5   Kryt puzdra AIRODOR bez ovládača	23027	Zvukotesná verzia bez ovládania
5   Kryt puzdra AIRODOR Basic	23028	Zvukotesná verzia vrátane základnej ovládacej jednotky
5   Kryt puzdra AIRODOR AD-G/CO <sub>2</sub>	23030	Zvukotesná verzia vrátane riadiacej jednotky AD-G/CO <sub>2</sub>
6   Vonkajšia mriežka AIRODOR ES	70067	Nerezová mriežka DN160
7   Riadiaca jednotka AIRODOR AD-UP	45033	Na riadenie jedného, dvoch či troch prístrojov AIRODOR jednoduchá, dvojité (duálna) alebo trojitá prevádzka
8   Riadiaca jednotka AIRODOR AD-UV	45036	Na riadenie max. ôsmich prístrojov AIRODOR pre montáž do ovládacej skrinky
9   Súprava vzduchovodov DN160	45228	Verzia z nehrdzavejúcej ocele

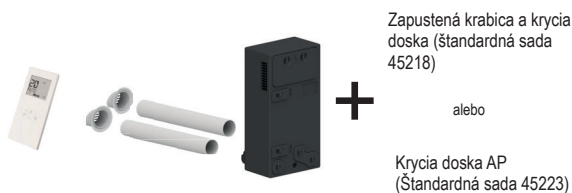
## Náhradné diely

10 | Náhradný filter AIRODOR

60017 | Filter privádzaného a odvádzaného vzduchu CO<sub>2</sub> pre AIRODOR

## AIRVITAL Prime

Vysoko-účinný vetrací prístroj pre obytné priestory s rekuperáciou tepla až 94,5%, čo dosahuje minimalizáciu tepelných strát vzduchu použitím vysoko-účinného protiprúdového výmenníka tepla.



Typ	Art. č.	Popis
AIRVITAL Prime - podmietskovo teleso s diaľkovým ovládaním (veľký obrázok vyššie)	45218	45217 Vložka ventilátora 45224 Krycia doska AIRVITAL Prime UP 45212 Podmietskovo krabica AIRVITAL Prime vrátane 0,6 m potrubia pre prívod/odvod vzduchu a vonkajšej mriežky na stenu 55052 Diaľkové ovládanie a aplikácia AIRVITAL Prime Prietok vzduchu: 10–60 m³/h, 6-stupňový; Hladina hluku: 17–42 dB(A) Miera rekuperácie tepla: 94,5 % – 68,4 %; Trieda filtra prívádzaného vzduchu: M5, Elektrické údaje: 230 V~, 50 Hz, 4–27 wattov
AIRVITAL Prime - nadmietskovo teleso s diaľkovým ovládaním (veľký obrázok vyššie)	45223	45217 Vložka ventilátora 45225 Krycia doska AIRVITAL Prime AP 45226 AIRVITAL Prime 0,6m prívodné/odvodné vzduchové potrubie a vonkajšia mriežka na stenu 55052 Diaľkové ovládanie a aplikácia AIRVITAL Prime Prietok vzduchu: 10–60 m³/h, 6-stupňový; Hladina hluku: 26–56 dB(A) Miera rekuperácie tepla: 94,5 % – 68,4 %; Trieda filtra prívádzaného vzduchu: M5, Elektrické údaje: 230 V~, 50 Hz, 4–27 wattov
AIRVITAL Prime - podmietskovo teleso bez diaľkového ovládania	45214	Technické špecifikácie ako súprava 45218, ale bez diaľkového ovládania

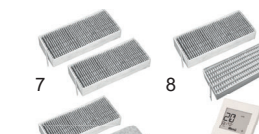
### Príslušenstvo

1   Vložka ventilátora AIRVITAL Prime	45217	bez krytu
2   Podmietskovo teleso AIRVITAL Prime	45212	Štandardné polystyrénové teleso vrátane 0,6 m potrubia pre prívod/odvod vzduchu a vonkajších mriežok na stenu
3   Kryt AIRVITAL Prime podmietskový	45224	AIRVITAL Prime Zapustený kryt
4   Kryt AIRVITAL Prime nadmietskový	45225	AIRVITAL Prime Kryt na povrchovú montáž
5   Vonkajšie / výfukové vzduchové potrubie AIRVITAL Prime	45215	1 m dĺžka pre hrúbky steny väčšie ako 790 mm
6   Armatúra pre prívod / odvod vzduchu AIRVITAL Prime	45226	Prívodné / výfukové potrubie 0,6 m a vonkajšia mriežka na stenu



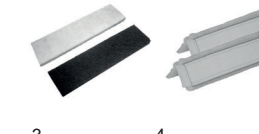
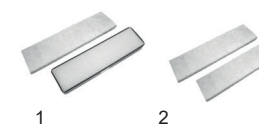
### Náhradné diely

7   Náhradný filter AIRVITAL Prime M5	60018	Filter prívádzaného vzduchu + filter odvádzaného vzduchu M5
8   Náhradný filter AIRVITAL Prime F7/M5	60020	Filter prívádzaného vzduchu F7 + filter odvádzaného vzduchu M5
9   Náhradný filter AIRVITAL Prime - s aktívnym uhlím	60021	Filter prívádzaného vzduchu s aktívnym uhlím + filter odvádzaného vzduchu M5
10   Diaľkové ovládanie AIRVITAL Prime	55052	Náhradný diaľkový ovládač na ovládanie zariadenia AIRVITAL Prime



## AIRVITAL (ukončená výroba a predaj)

1   Náhradný filter AIRVITAL F7/G4	60014	Filter prívádzaného vzduchu F7 + filter odvádzaného vzduchu G4
2   Náhradný filter AIRVITAL G4	60015	Filter prívádzaného vzduchu G4 + filter odvádzaného vzduchu G4
3   Náhradný filter AIRVITAL- s aktívnym uhlím	60016	Filter prívádzaného vzduchu s aktívnym uhlím + filter odvádzaného vzduchu G4
4   Náhradný filter AirVital F7	60013	Filter na jemný prach/peľ F7 - rok výroby do 10/2012, obsah balenia 2 ks.



# Katalóg 2026

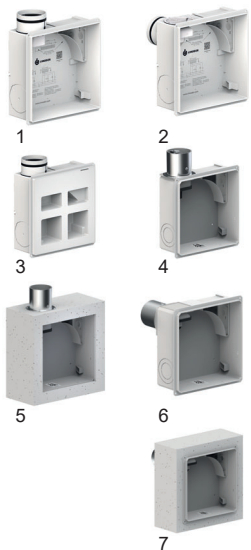


**NEUHEIT**

## LIMODOR ONE

Beznástrojové pripojenie všetkých bežných potrubných systémov s integrovanými tesneniami. 100 % utesnené puzdro ponúka ďalšie možnosti montáže pre flexibilné umiestnenie. Tri plynule nastaviteľné rýchlosti ventilátora, konfigurovateľné prostredníctvom aplikácie jedným kliknutím, umožňujú širokú škálu konfigurácií s iba jednou ventilátorovou jednotkou. Všetky požadované nastavenia sa prenesú cez NFC v priebehu niekoľkých sekúnd. Ďalšie inteligentné funkcie zahŕňajú inštaláciu Plug & Play a test ventilátora, tiež prostredníctvom aplikácie.

### Plášť ventilátora



Typ	Art. č.	Popis
1   Plášť LIMODOR ONE	21100	s LRK pre podmietskú montáž
2   Plášť LIMODOR ONE/R	21101	s LRK, výfukové hrdlo dozadu
3   Plášť LIMODOR ONE/B	21102	na montáž do betónu - debnenia
4   Plášť LIMODOR-UP/BM	21037	AS = DN 80 mm vľavo hore, s protipožiarnou manžetou FLI
4   Plášť LIMODOR-UP/BK	21034	AS = DN 80 mm vľavo hore, s protipožiarnou klapkou FLI-VE
5   Plášť LIMODOR-UP/BR40/BM	21031	AS = DN 80 mm, 40 mm protipožiarna opláštenie a protipožiarna klapka FLI
5   Plášť LIMODOR-UP/BR40/BK	21021	AS = DN 80 mm, 40 mm protipožiarna opláštenie a protipožiarna klapka FLI-VE
6   Plášť LIMODOR-R/BM	21033	AS = DN 80 mm, s protipožiarnou manžetou FLI, nadomietková montáž
6   Plášť LIMODOR-R/BK	21027	AS = DN 80 mm, s protipožiarnou klapkou FLI-VE, nadomietková mont.
7   Plášť LIMODOR-R/BR40/BM	21032	AS = DN 80 mm, s 40 mm protipožiarna opláštenie a protipožiarna manžeta FLI pre podmietskú montáž
7   Plášť LIMODOR-R/BR40/BK	21026	AS = DN 80 mm, mit 40 mm protipožiarna opláštenie a protipožiarna manžeta FLI-VE pre podmietskú montáž

### Motory

Technische Daten:

Volumenstrom: 3 Gebläsestufen, stufenlos zwischen 10 und 100 m³/h wählbar

Elektrische Daten: 230 V~, 50 Hz

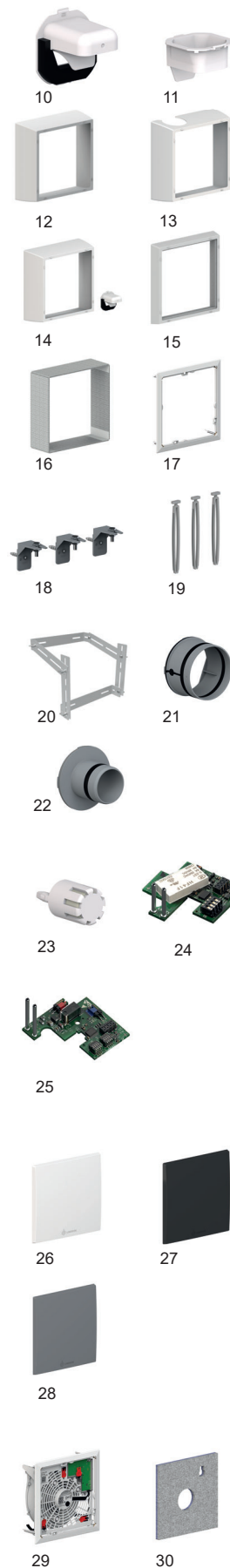
Leistungsaufnahme: 30 m³/h 1,9 W 60 m³/h 3,9 W 100 m³/h 10,7 W

8   Motor LIMODOR ONE	22100	vrátane filtra a bieleho krytu
8   Motor LIMODOR ONE + BM	22101	vrátane filtra a bieleho krytu + pohybový senzor
9   Motor LIMODOR ONE + FR	22102	vrátane filtra a bieleho krytu + vlhkostný modul
9   Motor LIMODOR ONE + CO <sub>2</sub>	22103	vrátane filtra a bieleho krytu + CO <sub>2</sub> modul
9   Motor LIMODOR ONE + VOC	22104	vrátane filtra a bieleho krytu + VOC modul
9   Motor LIMODOR ONE + UHR	22106	vrátane filtra a bieleho krytu + spínacie hodiny
9   Motor LIMODOR ONE + TZ	22107	vrátane filtra a bieleho krytu + centrálné riadenie
9   Motor LIMODOR ONE + EK	22108	vrátane filtra a bieleho krytu + externý kontakt
9   Motor LIMODOR ONE + FR + TZ	22109	vrátane filtra a bieleho krytu + vlhkostný modul + centrálné riadenie
9   Motor LIMODOR ONE + FR + EK	22110	vrátane filtra a bieleho krytu + vlhkostný modul + externý kontakt
9   Motor LIMODOR ONE + FR + EK + TZ	22111	vrátane filtra a bieleho krytu + vlhkostný modul + externý kontakt + centrálné riadenie



## Montážne príslušenstvo (pozri aj stranu s príslušenstvom str. 20)

Typ	Art. č.	Popis
10   Prestavbová sada LIMODOR ONE/R	23007	Prestavba plášt'a na zadný vývod
11   Prestavbová sada LIMODOR ONE/S	23008	Prestavba plášt'a na bočný vývod
12   Kryt na povrchovú montáž LIMODOR/AR	23005	Kryt na povrchovú montáž, pre zadný vývod
13   Kryt na povrchovú montáž LIMODOR/AO	23006	Kryt na povrchovú montáž, pre bočný vývod
14   Sada na montáž na omietku LIMODOR ONE/AP	23011	skladá sa z 23005 + 23007
15   Predný rám LIMODOR	25012	na zníženie hĺbky inštalácie až o 4 cm, len pre zadný vývod, vhodný pre LIMODOR ONE a F/M
16   Medzírám LIMODOR	25013	Premost'ovacia súprava na ochranu pred nasávaním falošného vzduchu pri montáži na steny a stropy od 0 - 80 mm, vhodná pre LIMODOR ONE a F/M
17   Abdeckrahmen LIMODOR	25014	zur Abdeckung des Putzrandes, passend für LIMODOR ONE und F/M
18   Montážna sada LIMODOR ONE/MS	25015	pre montáž do sadrokartónovej steny a stropu
19   Montážna sada LIMODOR ONE/MH	25016	na kotvenie do stropu
20   Montážna sada MB	27001	pre montáž do šachty
21   Nasávacie hrdlo LIMODOR ONE/AS80	56031	pre odsávanie z druhej miestnosti
22   Nasávacie hrdlo LIMODOR ONE/AS50	56032	pre nasávanie z WC-misy



## Riadiace moduly

23   Vlhkostný modul LIMODOR ONE/FR	55058	modul riadenia vlhkosti
23   CO <sub>2</sub> Modul LIMODOR ONE/CO <sub>2</sub>	55059	CO <sub>2</sub> Modul
23   VOC- Modul LIMODOR ONE/VOC	55060	VOC-Modul
24   Modul externého kontaktu LIMODOR ONE/EK	55061	modul externého kontaktu
25   Modul LIMODOR ONE/TZ	55062	Zbernicový vstup pre centrálné riadiace systémy
25   Modul LIMODOR ONE/UHR	55063	spínacie hodiny (bez obrázku)

## Kryty

26   Kryt LIMODOR ONE biely	23100	Kryt kompletný aj s rámom
27   Kryt LIMODOR ONE čierny	23101	Kryt kompletný aj s rámom
28   Kryt LIMODOR ONE sivý	23102	Kryt kompletný aj s rámom

## Náhradné diely

29   Notor LIMODOR ONE bez krytu	22105	Náhradný motor
30   Náhradný filter LIMODOR ONE 5 ks	60061	238 / 238 mm, 5 ks
30   Náhradný filter LIMODOR ONE 10 ks	60111	238 / 238 mm, 10 ks
30   Náhradný filter LIMODOR ONE 50 ks	60112	238 / 238 mm, 50 ks
30   Náhradný filter LIMODOR ONE 500 ks	60113	238 / 238 mm, 500 ks

# Katalóg 2026

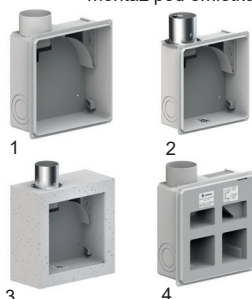
Rakúsky patent:  
č. pat. 410125  
Európsky patent:  
č. pat. 1028295

## LIMODOR F/M

LIMODOR F/M presviedča svojimi všestrannými možnosťami použitia a výraznou úsporou času pri inštalácii. Môže byť inštalovaný do stien alebo stropov, a to buď na omietku alebo zapustene. Pružinový krycí rám (kryt skrinky), ktorý tvorí jeden celok s vložkou ventilátora, premoštuje montážne hĺbky až 80 mm a inštaluje sa bez náradia.

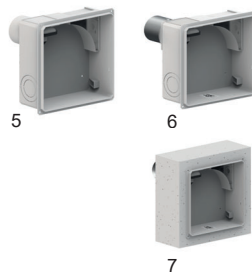
### Plášť ventilátora

Výfukové hrdlo hore na montáž pod omietku



Typ	Art. č.	Popis
1   Plášť LF/M-UP (standard)	21018	Výfukové hrdlo DN 80/75 mm vľavo hore Montážne rozmery bez hrdla: v=243 / š=243 / h=100 mm
2   Plášť LF/M-UP/BM s protipožiarňou manžetou	21037	Výfukové hrdlo = DN 80 mm vľavo hore, s požiarňou manžetou FLI
2   Plášť LF/M-UP/BK s protipožiarňou klapkou	21034	Výfukové hrdlo = DN 80 mm vľavo hore, s požiarňou klapkou FLI-VE
3   Plášť LF/M-UP/BR/BM s protipožiarňym opláštením a protipožiarňou manžetou	21031	Výfukové hrdlo = DN 80 mm, s 40mm požiarňym opláštením a požiarňou manžetou FLI
3   Plášť LF/M-UP/BR/BK s protipožiarňym opláštením a protipožiarňou klapkou	21021	Výfukové hrdlo = DN 80 mm, s 40mm požiarňym opláštením a požiarňou klapkou FLI-VE
4   Plášť LF/M- montáž do betónu	21042	S pristrokáňym výfukovým hrdlom DN 80/75 mm vľavo hore

Výfukové hrdlo - dozadu



5   Plášť LF/M-R	21019	S výfukovým hrdlom DN 80/75 mm smerom dozadu, pre montáž na/pod omietku
6   Plášť LF/M-R/BM	21033	Výfukové hrdlo = DN 80 mm, s požiarňou manžetou FLI pre montáž na omietku
6   Plášť LF/M-R/BK	21027	Výfukové hrdlo = DN 80 mm, s požiarňou klapkou FLI-VE pre montáž na omietku
7   Plášť LF/M-R/BR/BM	21032	Výfukové hrdlo = DN 80 mm, s 40mm požiarňym opláštením a požiarňou manžetou FLI na montáž pod omietku
7   Plášť LF/M-R/BR/BK	21026	Výfukové hrdlo = DN 80 mm, s 40mm požiarňym opláštením a požiarňou klapkou FLI-VE na montáž pod omietku



### Ventilátorové motory

Technické údaje::

Vzduchový výkon:	60 m³/h	100 m³/h
Vlastná hlučnosť:	UP 32 dB(A) pri 60 m³/h, AP 37 dB(A) pri 60 m³/h	UP 38 dB(A) pri 100 m³/h, AP 47 dB(A) pri 100 m³/h
Elektrické špecifikácie:	230 V~, 50 Hz, 11 Watt	230 V~, 50 Hz, 23 Watt

8   Motor LF/M 60	22004	Vrátane filtra a krytu
8   Motor LF/M 100	22006	Vrátane filtra a krytu
8   Motor LF/M 60+C-NR	22008	Vrátane nastaviteľného dobehového relé
8   Motor LF/M 60+C-NR7	22010	Vrátane na pevno nastaveného dobehového relé
8   Motor LF/M 100+C-NR	22009	Vrátane nastaviteľného dobehového relé
8   Motor LF/M 100+C-NR7	22011	Vrátane na pevno nastaveného dobehového relé
8   Motor LF/M 60+C-NR+C-BM	22019	Vrátane nastaviteľného dobehového relé C-NR a senzoru pohybu C-BM
8   Motor LF/M 60+C-NR7+C-BM	22029	Vrátane dobehového relé C-NR7 a senzoru pohybu C-BM
8   Motor LF/M 100+C-NR+C-BM	22041	Vrátane nastaviteľného dobehového relé C-NR a senzoru pohybu C-BM
8   Motor LF/M 100+C-NR7+C-BM	22042	Vrátane dobehového relé C-NR7 a senzoru pohybu C-BM

1-stup.

1-stupňové s dobehom

1-stupňové s dobehom a senzorom pohybu

1-stupňové s dobehom a modulom vlhkosti



Typ	Art. č.	Popis
8   Motor LF/M 45/25	22072	2-stupňové – vzduchový výkon 45/25m <sup>3</sup> /h
8   Motor LF/M 60/30	22058	2-stupňové – vzduchový výkon 60/30m <sup>3</sup> /h
8   Motor LF/M 100/30	22061	2-stupňové – vzduchový výkon 100/30m <sup>3</sup> /h
8   Motor LF/M 100/40	22007	2-stupňové – vzduchový výkon 100/40m <sup>3</sup> /h
8   Motor LF/M 45/25+C-NR	22071	2-stupňové – vrátane nastaviteľného dobehového relé
8   Motor LF/M 60/30+C-NR	22076	2-stupňové – vrátane nastaviteľného dobehového relé
8   Motor LF/M 60/30+C-NR7	22075	2-stupňové – vrátane na pevno nastaveného dobehového relé
8   Motor LF/M 100/40 + C-NR	22013	2-stupňové – vrátane nastaviteľného dobehového relé
8   Motor LF/M 100/40 + C-NR7	22015	2-stupňové – vrátane na pevno nastaveného dobehového relé
8   Motor LF/M 60/40+C-NR+C-FR4	22063	2-stupňové – vrátane dobehového relé C-NR a modulu vlhkosti C-FR4
8   Motor LF/M 60/40+C-NR7+C-FR4	22064	2-stupňové – vrátane dobehového relé C-NR7 a modulu vlhkosti C-FR4
8   Motor LF/M 100/40+C-NR+C-FR4	22065	2-stupňové – vrátane dobehového relé C-NR a modulu vlhkosti C-FR4
8   Motor LF/M 100/40+C-NR7+C-FR4	22066	2-stupňové – vrátane dobehového relé C-NR7 a modulu vlhkosti C-FR4
8   Motor LF/M 100/60/40	22016	3-stupňové – vzduchový výkon 100/60/40 m <sup>3</sup> /h
8   Motor LF/M 100/60/30	22062	3-stupňové – vzduchový výkon 100/60/30 m <sup>3</sup> /h


**2-stupňové**

**2-stupňové s dobehom**

**2-stupňové s dobehom a modulom vlhkosti**

**3-stupňové**

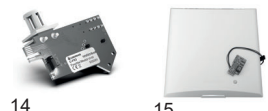
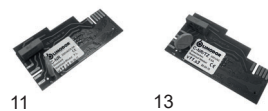
## Montážne príslušenstvo (Pozri tiež príslušenstvo, strana 20)

1   Montážna sada MB	27001	Pre montáž do šachty
2   Vyrovnávací rám LV1	25009	Na zakrytie okraja omietky
3   Montážna súprava LF/M-MS	25001	Pre montáž do sadrokartónovej steny a stropu
4   Sada pre montáž na omietku LF/M-AP	23002	Na prestavbu štandardného pláštá (výstup hore) na plášť-R (výstup dozadu) vrátane rámu na omietku
5   Súprava na prestavbu LF/M-R	23003	Na prestavbu štandardného pláštá (výstup hore) na plášť-R (výstup dozadu)
6   Súprava na prestavbu LF/M-S	23004	Na prestavbu pláštá LF/M-R (výstup dozadu) na plášť Standard (výstup hore)
7   Predný rám LIMODOR	25012	Na zníženie hĺbky inštalácie až o 40 mm, vhodné pre LIMODOR ONE a F/M
8   Medzirám LIMODOR	25013	Premostovacia súprava na ochranu pred nasávaním falošného vzduchu pri montáži na steny a stropy od 0 do 80 mm, vhodná pre LIMODOR ONE a F/M
9   Krycí rám LIMODOR	25011	Na zakrytie okraja omietky, vhodné pre LIMODOR ONE a F/M
10   Rám na omietku LF/M-AR	23005	Rám na prekrytie pláštá pri montáži na omietku
11   Rám na povrchovú montáž LIMODOR/AO	23006	Kryt puzdra pre povrchovú montáž, výrez pre pripojenie na vrchu



## Riadiace moduly

12   Dohékové relé CNR7	55023	Na pripojenie do prístroja čas dobehu 7 minút (pevný čas)
12   Dohékové relé C-NR	55020	Na pripojenie do prístroja s nastaviteľným časom dobehu a oneskoreného štartu
13   Intervalové dohékové relé C-NR/IV	55053	Na pripojenie do prístroja, čas dobehu, opozdenie zopnutia a čas intervalu sú nastaviteľné
14   Modul vlhkosti C-FR4 <sup>1)</sup> len v spojení s dobehovým relé	55054	Na pripojenie do prístroja, snímač vlhkosti s logikou leto / zima
15   Senzor pohybu C-BM <sup>1)</sup> len v spojení s dobehovým relé	55028	Na pripojenie do prístroja pričom súčasťou je špeciálny kryt LIMODOR F/M-Premium
16   Modul časového riadenia C-LU2/D <sup>1)</sup> len v spojení s dobehovým relé	55035	Na pripojenie do prístroja pre časovo riadenú prevádzku ventilátora


<sup>1)</sup> prídavné moduly nie sú kombinovateľné

# Katalóg 2026

## LIMODOR F/M

### Náhradné diely

Typ	Art.č.	Popis
17   Kryt LF/M hladký povrch	23014	Hladké vyhotovenie
18   Kryt LF/M PREMIUM	23015	Štandard
19   Kryt LF/M Design	23016	S nopmi

### Náhradné diely

20   Motor LF/M 60 Po vrátení chybného motora (náhradný motor)	22050	Bez krytu
20   Motor LF/M 100 Po vrátení chybného motora (náhradný motor)	22054	Bez krytu
20   Motor LF/M 100/40 Po vrátení chybného motora (náhradný motor)	22055	Bez krytu
21   Svorkovnica L2	56013	Pre elektrické pripojenie
22   Filter LF/M vhodný pre LIMODOR F/M	60059	Balenie 5 ks
	60109	Balenie 10 ks

## LIMODOR F/D

LIMODOR F/D je priestorový ventilátor s výkonom 60m<sup>3</sup>/h. Pre tento model sú k dispozícii už len motory, kryty a filtre pre už namontované zariadenia. Podomietkové plášte pre nové inštalácie už nie sú dostupné.

**Príslušenstvo** (pozrite si príslušenstvo pre rôzne modely na strane 20)

### Náhradné diely

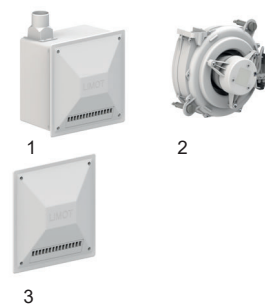
Typ	Art.č.	Popis
1   Motor LF/D Po vrátení chybného motora (náhradný motor)	22002	Rok výroby 1980 do 2001, vhodný pre LF/D, LA/A
2   Motor LF/C Po vrátení chybného motora (náhradný motor)	22001	Rok výroby do 1980, do vypredania zásob
3   Kryt LF/D-UP	23009	Pre zariadenia montované pod omietku
4   Kryt LF/C	23010	Súprava na prestavbu
5   Filter LF/C vhodný pre LIMODOR F/C	60054	Balenie po 5 ks
	60104	Balenie po 10 ks
6   Filter LF vhodný pre LIMODOR F/D a LIMODOR F/D F/E	60055	Balenie po 5 ks
	60105	Balenie po 10 ks
7   Filter LA/A vhodný pre LIMODOR A/A	60051	Balenie po 5 ks
	60101	Balenie po 10 ks
8   Elektrická svorkovnica	56024	Pre elektrické pripojenie

## LIMODOR C/E

Limodor C je individuálny ventilátor na montáž na/pod omietku. Zariadenie je možné montovať do ľubovoľnej polohy, nakoľko sa spätná klapka zatvára pružinou. Ventilátory série LIMODOR C/E sú vhodné výlučne na odsávanie s prípojkou na WC-misy alebo splachovacie potrubie a len na púhe odsávanie vzduchu z miestnosti vhodné nie sú!

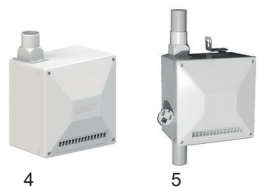
### Zapustená verzia

Typ	Art.č.	Popis
1   LIMODOR C/E-UP pre montáž pod omietku	10011	Vzduchový výkon 45 m <sup>3</sup> /h, výfukové hrdlo DN 40 mm vľavo hore, sacie hrdlo WC (DN 50/40/30 mm) v výstupom vľavo dole, Montážne rozmery bez hrdla: v=204 / š=204 / h=122 mm, 230 V~, 50 Hz, 22 W
<b>Jednotlivé časti</b>		
2   Motor LC/E	12003	Vzduchový výkon 45 m <sup>3</sup> /h, 230 V~, 50 Hz, 22 W
3   Kryt LC/E-UP	13009	Farba: biela (vhodná pre LC/E a LC/D)



### Verzia na povrchovú montáž

4   LIMODOR C/E-AP pre montáž na omietku	10003	Vzduchový výkon 45 m <sup>3</sup> /h, výfukové hrdlo DN 40 mm vľavo hore, sacie hrdlo WC (DN 50/40/30 mm) s výstupom vľavo dole Rozmer bez hrdla: v=204 / š=204 / h=145 mm, 230 V~, 50 Hz, 22 W
5   LIMODOR C/E-AP30 pre montáž na omietku Náhradné zariadenie pre pachy EX GE2000, EUOSMON E400R	10001	Vzduchový výkon 40 m <sup>3</sup> /h, gumený nátrubok výfukového hrdla, menovitý priemer (DN) 30 mm s výstupom vľavo hore, pripojenie na WC s gumeným nátrubkom, menovitý priemer 30 mm s výstupom vľavo dole, rozmer vrátane hrdla: v=320 / š=204 / h=145mm, 230 V~, 50 Hz, 22 W



### Príslušenstvo (pozrite si príslušenstvo pre rôzne modely na strane 20)

### Náhradné diely

6   Motor LC/E Po vrátení chybného motora (náhradný motor)	12003	Od roku výroby 1992
7   Motor LC/E -LC/D výmena	12004	Motor LC/E a zodpovedajúci medzikus pre montáž do plášt'a LC/D
8   Kryt LC/E-UP	13009	Vhodný aj pre LIMODOR C/D-UP
9   Nástrčková prípojka	56024	Pre elektrické pripojenie
10   Filter LC vhodný pre LIMODOR C/D a C/E	60053 60103	Balenie po 5 ks Balenie po 10 ks



# Katalóg 2026

## LIMODOR B

LIMODOR B je individuálny ventilátor pre montáž pod omietku- resp. na omietku. Zariadenie je možné montovať do ľubovoľnej polohy, nakoľko sa spätná klapka zatvára pružinou. Použitie tohto ventilátora siaha od WC až po kúpeľňu. Prístroj je predovšetkým vhodný na montáž do tenkých medzistien, nakoľko jeho montážna hĺbka dosahuje len 8 cm.

Ventilátory série LIMODOR B sa dodávajú v dvoch separátnych komponentoch. Zvoľte si preto plášť a motor.

### Plášť ventilátora



1



2

Typ	Art.č.	Popis
1   Plášť LB-UP (štandard)	51001	Výfukové hrdlo DN 50 mm vľavo hore Montážne rozmery bez hrdla: v=224 / š=224 / h=80 mm
2   Plášť LB-R	51002	S výfukovým hrdlom DN 63 mm smerujúcim dozadu pre montáž na omietku, ako aj pod omietku

### Motory s krytom

Technické údaje:

Vzduchový výkon: 60 m³/h resp. 60/30 m³/h

Vlastná hlučnosť: UP 44 dB(A)

Elektrické špecifikácie: 230 V~, 50Hz, 22W



3

3   Motor s krytom LB 60 Design (len pre montáž pod )	52021	Vzduchový výkon 60 m³/h vrátane dizajnového krytu Zníženie vlastnej hlučnosti o cca. 5 dB(A)
3   Motor s krytom LB 60/30 Design (len pre montáž pod omietku)	52022	Vzduchový výkon 60/30 m³/h, 2-stup. vrátane dizajnového krytu

### Príslušenstvo (pozri príslušenstvo pre viaceré typy na strane 20)

### Náhradné diely



4



5

4   Motor LB 60 Po vrátení chybného motora (náhradný motor)	52001	Bez krytu
4   Motor LB 60/30 Po vrátení chybného motora (náhradný motor)	52501	Bez krytu
5   Elektrická svorkovnica	56024	Pre elektrické pripojenie
6   Kryt LB-Design	53002	Pre zariadenia montované pod omietku Zníženie vlastnej hlučnosti o cca. 5 dB(A)
7   Filter LB vhodný pre LIMODOR B, B/A a B/B	60052	Balenie po 5 ks
	60102	Balenie po 10 ks



6



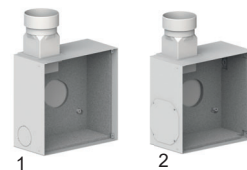
7

## LIMODOR W

Limodor W je individuálny ventilátor s hlavným miestom odsávania cez kryt na montáž pod omietku. Zariadenie je možné montovať do ľubovoľnej polohy, spätná klapka sa zatvára pružinou. Pri odsávaní vzduchu z miestnosti je možné cez filtračné vane (typ FW) pripojiť až tri dodatočné priestory. Limodor W možno použiť tiež v úlohe centrálného vetrania na omietku v ľubovoľnej polohe — tak isto so spätnou klapkou, ktorá sa zatvára pomocou pružiny. Je možné pripojiť až štyri sacie vedenia. LIMODOR W sa dodávajú len rozdelené na tri komponenty. Vyberte si preto po jednom plášti, kryte plášťa a jednom motore.

### Plášť ventilátora

Typ	Art.č.	Popis
1   Plášť LW/D	41003	Výfukové hrdlo 100/125 mm vľavo hore Montážne rozmery bez hrdla: v=338 / š=338 / h=170 mm prídavné bočné Sacie otvory 3 x DN 75 mm
2   Plášť LW/L	41004	Výfukové hrdlo 100/125 mm vľavo hore Montážne rozmery bez hrdla: v=338 / š=338 / h=190 mm prídavné bočné Sacie otvory 3 x DN 160/125/100 mm



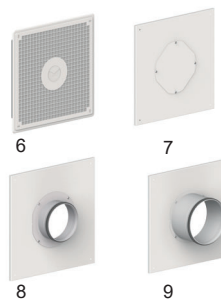
### Motory

3   Motor LW-AC385	42005	S asynchrónnym motorom, Elektrické údaje: 230 V~, 50Hz, 135W Vzduchový výkon: 385 m³/h
4   Motor LW-AC485 (vhodný len pre plášť LW/L)	42006	S asynchrónnym motorom, Elektrické údaje: 230 V~, 50Hz, 160W Vzduchový výkon: 485 m³/h
5   Motor LW-EC390	42007	S motorom EC, Elektrické údaje: 230 V~, 50Hz, 116W Vzduchový výkon: 390 m³/h



### Kryt plášťa

6   Kryt LW	43001	Predné odsávanie s filtrom Plastové vyhotovenie, rozmer: 360x360x8
7   Kryt LW/B	43002	Uzavretý plechový kryt s centrálnym zaslepením
8   Kryt LW 125	43003	Uzavretý plechový kryt s centrálnym zaslepením a pripojovacím hrdlom MP 125 mm
9   Kryt LW 160	43004	Uzavretý plechový kryt s centrálnym zaslepením a pripojovacím hrdlom MP 160 mm



### Príslušenstvo (pozri tiež Príslušenstvo pre viaceré typy - strana 20)

10   Regulator otáčok LDR-AC (pre LIMODOR W-AC)	55001	Montáž tiež do krabice spínača, len v spojení s predradenou tlmičkou
11   Regulator otáčok LDR-EC (pre LIMODOR W-EC)	55036	Montáž tiež do krabice spínača
12   Predradená tlmička DR-W	46001	Na zníženie hluku pri použití regulátora otáčok LDR-AC len pre dúchadlo LW-AC385
13   Nasávacie hrdlo AS 75 (pre plášť LW/D)	56011	Pre odsávanie z vedľajších miestností
13   Nasávacie hrdlo AS 100 (len pre plášť LW/L)	56022	Pre odsávanie z vedľajších miestností
13   Nasávacie hrdlo AS 125 (len pre plášť LW/L)	56020	Pre odsávanie z vedľajších miestností
13   Nasávacie hrdlo AS 160 (len pre plášť LW/L)	56019	Pre odsávanie z vedľajších miestností



### Náhradné diely

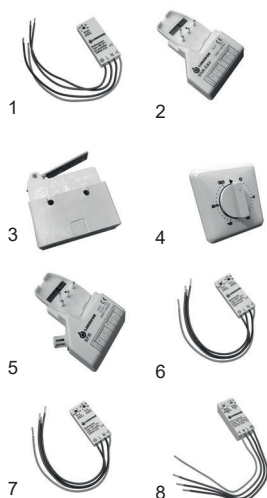
3   Motor LW-AC385 Po vrátení chybného motora (náhradný motor)	42005	
4   Dúchadlo LW-AC485 Po vrátení chybného motora (náhradný motor)	42006	Vhodný len pre plášť LW/L (Art. č. 41004)
5   Dúchadlo LW-EC390 Po vrátení chybného motora (náhradný motor)	42007	
14   Dúchadlo LW/A Po vrátení chybného motora (náhradný motor)	42013	Rok výroby do 03/2014
15   Filter LW vhodný pre LIMODOR W	60057 60107	Balenie po 5 ks Balenie po 10 ks



# Katalóg 2026

## PRÍSLUŠENSTVO LIMODOR FAMILY (pre všetky modely)

### Spínacie a ovládacie prvky



Typ	Art.č.	Popis
1   Dobeňové relé LNR pre všetky ventilátory okrem LW AC485 a EC390	55002	Pre montáž do krabice spínača čas dobehu 3 - 30 minút (nastaviteľný)
2   Dobeňové relé SNR-EAV pre LB, LCD, LC/E, LF/D, LF/E	55005	Na pripojenie do prístroja, možnosť nastavenia času dobehu a oneskoreného štartu
3   Dverový kontaktný spínač TS pre všetky ventilátory	55007	Pre aktiváciu pri otvorení dverí
4   Časový spínač 30 minútový	55009	Pre montáž do krabice spínača
5   Vlhkostné relé SFR len pre LB 60/30 (nie s perm. základným stupňom)	55011	Na pripojenie do prístroja, s funkciou dobehu a autom. prepínaním letného / zimného režimu
6   Dobeňové relé LNR-EAV pre všetky ventilátory okrem LW AC485 a EC390	55013	Pre montáž do krabice spínača, čas dobehu 3 - 30 minút a oneskorený štart nastaviteľný v rozsahu 0,02 - 2,5 minút
7   Intervalové dobeňové relé LINR pre všetky ventilátory okrem LW AC485 a EC390	55031	Pre montáž do krabice spínača Interval a dobeh, čas sú nastaviteľné
8   Dobeňové relé LNR-W pre ventilátory LW AC485 a EC390	55040	Pre inštaláciu do rozvážacej skrine Nastaviteľný dobeh 3 - 20 min a oneskorenie zapnutia 0,02 - 2,5 min

### Príslušenstvo pre viaceré typy ventilátorov



9   Tlmič hluku SD160/900	45030	Montážne rozmery: Da=260mm/L=900mm (dĺžka), výfukové hrdlo d1=160mm, útlm hluku pri 250Hz =14dB
9   Tlmič hluku SD125/900	45038	Montážne rozmery: Da=224mm/L=900mm (dĺžka), výfukové hrdlo d1=125mm, útlm hluku pri 250Hz =16dB
9   Tlmič hluku SD100/900	45040	Montážne rozmery: Da=200mm/L=900mm (dĺžka), výfukové hrdlo d1=100mm, útlm hluku pri 250Hz =22dB
10   Potrubie privádzaného vzduchu ZR150	56007	So zvukovoizolačnou vložkou Ø 150/100mm
11   Sacie hrdlo na WC pre LB, LF/D, LF/M	56010	Na odvetrávanie WC-misy DN 50/40/30mm
12   Nasávacie hrdlo AS75mm pre LF/D, LF/E, LF/M, LW	56011	Pre odsávanie z vedľajších miestností
13   Náhradný filter filtračnej kazety	60019	Filter G3 pre FBM 100, 125 a 160
14   Spätná klapka 100	70020	Kovové vyhotovenie DN 100 mm
14   Spätná klapka 125	70026	Kovové vyhotovenie DN 125 mm
14   Spätná klapka 150	70027	Kovové vyhotovenie DN 150 mm
15   Teleskopické potrubie D/O 100-104	70060	DN 100/104 mm - od 0,5m do 1m
16   Filtračná kazeta FBM 100	70079	Vrátane filtra G3
16   Filtračná kazeta FBM 125	70080	Vrátane filtra G3
16   Filtračná kazeta FBM 160	70081	Vrátane filtra G3
17   Vykurovací register 125	70082	Vrátane prietokomera pod regulátorom teploty, vykurovací výkon 1,5 kW
17   Vykurovací register 160	70084	Vrátane prietokomera pod regulátorom teploty, vykurovací výkon 1,5 kW
17   Vykurovací register 250	70087	Vrátane prietokomera pod regulátorom teploty, vykurovací výkon 1,5 kW

## PRÍSLUŠENSTVO PRE RODINU LIMODOR (pre všetky modely)

### Montážne príslušenstvo a vonkajšie nástenné mriežky





Typ	Art.č.	Popis
21   Predsadený rám LV1 pre LF/D, LF/E	25008	Na zníženie hĺbky montáže až o 40mm
22   Vyrovnávací rám LV1 pre LF/D, LF/E, LF/M	25009	Na zakrytie okraja omietky
23   Montážne zariadenie MB pre LB, LC/D, LC/E, LF/D, LF/M, ONE	27001	Pre montáž do šachty
24   Vonkajšia mriežka LAG	56004	Pre vonkajšiu a vnútornú montáž vrátane základnej platne
24   Vonkajšia mriežka LAG-F	56008	Pre vonkajšiu montáž so sieťou proti hmyzu vrátane základnej platne
25   Vonkajšia mriežka LAG-F Antracit	56025	Pre montáž na vonkajšiu stenu so sieťou proti hmyzu vrátane antracitovej základnej dosky do DN 150 mm
25   Vonkajšia nástenná mriežka LAG Antracit	56026	Pre montáž na vonkajšiu stenu vrátane základovej dosky, antracitová, do DN 150 mm
26   Vonkajšia mriežka GDS	70052	DN 100 mm
27   Vonkajšia mriežka LA-ES115	70072	Nerezová mriežka DN 115 mm so sieťou proti hmyzu
27   Vonkajšia mriežka LA-ES160	70073	Nerezová mriežka DN 160 mm so sieťou proti hmyzu



# Katalóg 2026

## Axiálne ventilátory

Axiálne ventilátory sú malé dúchadlá s axiálnym prúdením pre rôzne použitia. Všetky typy sú ideálne na pripojenie na krátke vedenia opotrebeného vzduchu. Odvod vzduchu dosiahneme najlepšie cez vonkajšiu stenu s ochrannou mriežkou proti poveternostným vplyvom na fasáde.

Typ	Art.č.	Opis
 1	70010	S uzatváracou klapkou Hrdlo DN=100 mm / d=69 mm Montážne rozmery: v=155mm / š=163 / h=30 mm 230V, 50Hz, 0,08A, 13W Vetrací výkon: 110 m <sup>3</sup> /h stat. Tlak 35 Pa; prevádzková hlučnosť: 39 dB(A)
	70014	Techn. údaje ako vyššie, avšak s riadením dobehu
 2	70011	DN 100 mm Montážne rozmery: Ø 100 mm 230V, 50Hz, 14W Vetrací výkon: 95 m <sup>3</sup> /h stat. Tlak 20 Pa; prevádzková hlučnosť: 41 dB(A)
	70025	MP 125 mm Montážne rozmery: Ø 120 mm 230V, 50Hz, 15,5W Vetrací výkon: 180 m <sup>3</sup> /h stat. Tlak 35 Pa; prevádzková hlučnosť: 41 dB(A)
 3	70012	Hrdlo DN=100 mm / L=25 mm (dĺžka) Plastové vyhotovenie - montážne rozmery: v=193mm / d=245 mm 230V, 50Hz, 0,12/0,2 A, 21/33W Vetrací výkon: 145/187 m <sup>3</sup> /h stat. tlak 170/130 Pa; prevádzková hlučnosť: 28/35 dB(A)
 4	70085	Vrátane uzatváracieho ventilu a regulácie dobehu Pripojenie DN = 100 mm / D = 87 mm Montážne rozmery: V = 158 mm / Š = 158 mm / H = 39 mm 230 V~, 50 Hz, 15 W Prietok: 90 m <sup>3</sup> /h Prevádzková hlučnosť: 35 dB(A)
	70086	Technické údaje ako vyššie, ale s dobehom a reguláciou vlhkosti.

## Príslušenstvo



5



6

5   Uzatváracia klapka BDS100	70054	Na uzavretie vetracieho potrubia pri vypnutom ventilátore
6   Uzatváracia klapka LIMAX	70047	Na uzavretie vetracieho potrubia pri vypnutom ventilátore

## Radiálne ventilátory

Radiálne ventilátory sú potrubné ventilátory s radiálnym prietokom, ktoré sa dajú integrovať do vetracieho systému. Svojou konštrukciou sú tieto optimálne pre aplikácie vyžadujúce vysoký tlak.

Typ	Art.č.	Popis
1   Potrubný ventilátor RM 100 Kovové vyhotovenie	70013	Hrdlo DN=100 mm / L=25 mm (dĺžka) Montážne rozmery: v=287mm / d=209mm 230V, 50Hz, 0.3 A, 45W, IPX4, 2800 U/min Vetrací výkon: 240 m³/h stat. tlak: 370 Pa; prevádzková hlučnosť: 45 dB(A)
1   Potrubný ventilátor RM 125 Kovové vyhotovenie	70015	Hrdlo DN=125 mm / d=25 mm Montážne rozmery: v=287mm / d=193mm 230V, 50Hz, 0.3 A, 47W, IPX4, 2760U/min Vetrací výkon: 350 m³/h stat. tlak 360 Pa; prevádzková hlučnosť: 46 dB(A)
1   Potrubný ventilátor RM 150 Kovové vyhotovenie	70016	Hrdlo DN=150 mm / d=25 mm Montážne rozmery: v=312mm / d=191mm 230V, 50Hz, 0.3 A, 48W, IPX4, 2760 U/min Vetrací výkon: 440 m³/h stat. tlak 360 Pa; prevádzková hlučnosť: 42 dB(A)
1   Potrubný ventilátor RM 160 Kovové vyhotovenie	70043	Hrdlo DN=160 mm / d=25 mm Montážne rozmery: v=310mm / d=205mm 230V, 50Hz, 0.3 A, 49W, IPX4, 2750 U/min Vetrací výkon: 460 m³/h stat. tlak 360 Pa; prevádzková hlučnosť: 38 dB(A)
1   Potrubný ventilátor RM 200 Kovové vyhotovenie	70017	Hrdlo DN = 200 mm / L = 25 mm Montážne rozmery: v = 386mm / d = 227mm 230 V~, 50 Hz, 0.5 A, 100 W, IPX4, 2720 U/min Vetrací výkon: 810 m³/h stat.tlak 480 Pa; prevádzková hlučnosť: 49 dB(A)
1   Potrubný ventilátor RM 250 Kovové vyhotovenie	70018	Hrdlo DN=250 mm / d=30 mm Montážne rozmery: v=386mm / d=235mm 230V, 50Hz, 0.5 A, 100W, IPX4, 2720 U/min Vetrací výkon: 890 m³/h stat. tlak 480 Pa; prevádzková hlučnosť: 51 dB(A)



1

### Príslušenstvo

2   Ochranná mriežka 100	70062	Kryt mriežky pre RM 100
2   Ochranná mriežka 125	70063	Kryt mriežky pre RM 125
2   Ochranná mriežka 150	70064	Kryt mriežky pre RM 150
2   Ochranná mriežka 160	70068	Kryt mriežky pre RM 160
2   Ochranná mriežka 200	70069	Kryt mriežky pre RM 200
2   Ochranná mriežka 250	70070	Kryt mriežky pre RM 250
3   Manžeta RM 100	70055	Upevňovacia manžeta DN 100
3   Manžeta RM 125	70056	Upevňovacia manžeta DN 125
3   Manžeta RM 150	70057	Upevňovacia manžeta DN 150
3   Manžeta RM 160	70071	Upevňovacia manžeta DN 160
3   Manžeta RM 200	70058	Upevňovacia manžeta DN 200
3   Manžeta RM 250	70059	Upevňovacia manžeta DN 250



2

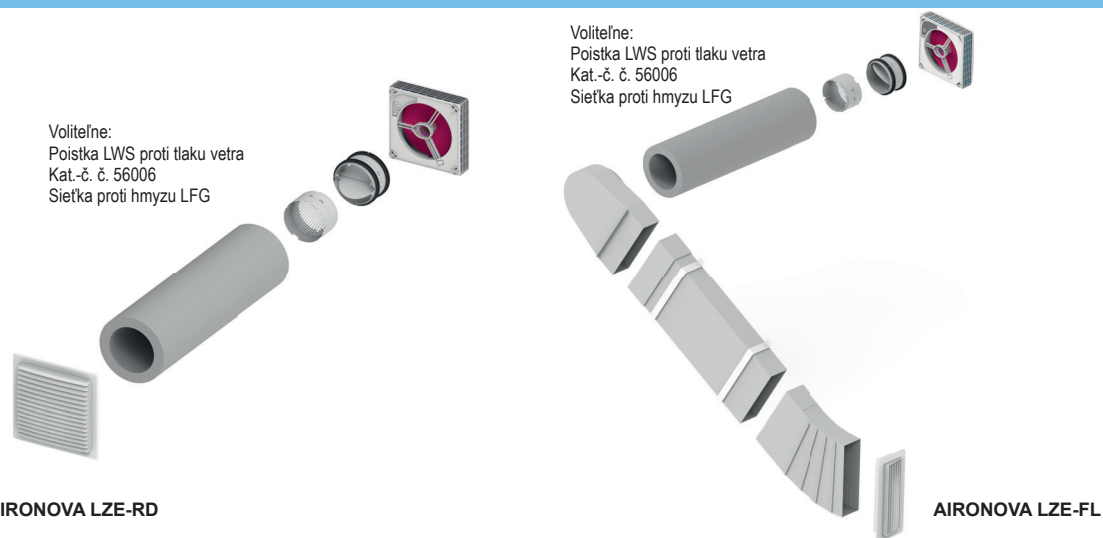


3

# Katalóg 2026

## AIRONOVA

Prvky privádzania vzduchu AirOnova poskytujú kontrolované filtrovaný čerstvý vzduch. Možno ich použiť ako individuálne prvky na privádzanie vzduchu do obytných priestorov a spální, alebo ako súčasť rôznych odvetrávacích systémov LIMODOR. Prvky sa integrujú buď do rovného prestupu v stene alebo nenápadne do okenného ostenia.



### AirOnova systémy pre privádzaný vzduch

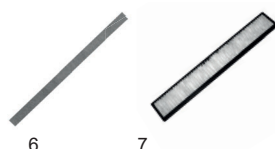
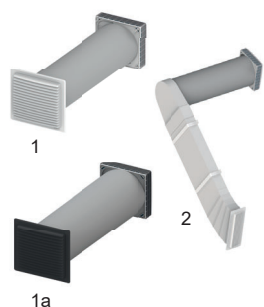
Typ	Art. č.	Popis
1   AIRONOVA LZE-RD	75035	Prvok prívodu vzduchu - kruhové vyhotovenie s vnútorným priemerom 100 mm, pozostávajúci z filtračnej vane LFWR ako uzatváracieho prvku do miestnosti (s integrovaným filtrom privádzaného vzduchu), potrubia privádzaného vzduchu ZR150, zvukovoizolačnej vložky, vonkajšej mriežky LAG-F, so sieťkou proti hmyzu a základovej dosky - pričom je vhodný aj pre vonkajšie múry do 500mm
1a   AIRONOVA LZE-RD Antracit	75041	Dizajn podľa položky č. 75035, avšak vonkajšia stenová mriežka v antracitovej farbe.
2   AIRONOVA LZE-FL	75036	Prvok privádzania vzduchu s filtračnou vaňou LFWR s uzatváracím prvkom smerom do miestnosti — s filtrom, mriežkou proti hmyzu a zvukovou izoláciou na montáž do okenného ostenia

### Príslušenstvo

3   Poistka proti tlaku vetra LWS	56006	Pre montáž do plastového potrubia DN100mm
4   Potrubie privádzaného vzduchu ZR160	56007	So zvukovoizolačnou vložkou Ø 160/100mm
4   Rúra prívodu vzduchu ZR150	56016	So zvukovoizolačnou vložkou Ø 150 / 100 mm
5   Montážne teleso AirOnova	75042	Pre osadenie potrubia privádzaného vzduchu ZR160

### Náhradné diely

6   Náhradný filter pre filtračnú vaňu vhodný pre filtračnú vaňu LFWR a LFWR	60060	Balenie po 5 ks
	60110	Balenie po 10 ks
7   Náhradný filter pre MLL-G3	60011	Náhradná filtračná kazeta kval. triedy G3 (Standard) vhodná pre prvok privádzaného vzduchu MLL a LZE-F



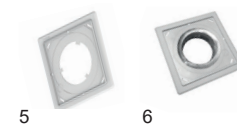
## Vedľajšie priestory

Typ	Art. č.	Popis
1   Filtračná vaňa LFWR	56002	Na pripojenie druhej miestnosti s reguláciou množstva vzduchu
1   Filtračná vaňa FWO	56003	Na pripojenie druhej miestnosti bez regulácie množstva vzduchu
2   Tanierový ventil AN80	70023	DN 80 mm plastové vyhotovenie
2   Tanierový ventil AN100	70021	DN 100 mm plastové vyhotovenie
2   Tanierový ventil AN125	70022	DN 125 mm plastové vyhotovenie
2   Tanierový ventil AN150	70024	DN 150 mm plastové vyhotovenie
3   Tanierový ventil ANM80 na privádzaný vzduch	70030	DN 80 mm kovové vyhotovenie
3   Tanierový ventil ANM100 na privádzaný vzduch	70031	DN 100 mm kovové vyhotovenie
3   Tanierový ventil ANM125 na privádzaný vzduch	70032	DN 125 mm kovové vyhotovenie
3   Tanierový ventil ANM150 na privádzaný vzduch	70039	DN 150 mm kovové vyhotovenie
3   Tanierový ventil ANM160 na privádzaný vzduch	70033	DN 160 mm kovové vyhotovenie
3   Tanierový ventil ANM200 na privádzaný vzduch	70034	DN 200 mm kovové vyhotovenie
4   Tanierový ventil ANM80 odvádzaný vzduch	70036	DN 80 mm kovové vyhotovenie
4   Tanierový ventil ANM100 odvádzaný vzduch	70037	DN 100 mm kovové vyhotovenie
4   Tanierový ventil ANM125 odvádzaný vzduch	70038	DN 125 mm kovové vyhotovenie
4   Tanierový ventil ANM150 odvádzaný vzduch	70040	DN 150 mm kovové vyhotovenie
4   Tanierový ventil ANM160 odvádzaný vzduch	70041	DN 160 mm kovové vyhotovenie
4   Tanierový ventil ANM200 odvádzaný vzduch	70042	DN 200 mm kovové vyhotovenie



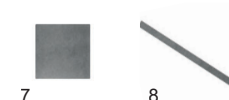
## Príslušenstvo

5   Základová doska BP	56014	Pre LFWR alebo LFWO v spojení s potrubím privádzaného vzduchu ZR150 pre použitie ako prvok privádzania vzduchu
5   Základová doska BP	56030	Pre LFWR alebo LFWO v spojení s potrubím privádzaného vzduchu ZR80 pre použitie ako prvok privádzania vzduchu
6   Základová doska BPS	56018	Pre LFWR alebo LFWO s hrdlom DN100 a prísavným tesnením



## Náhradné diely

7   Náhradný filter pre filtračnú vaňu LFW do roku výroby 2005	60056	Balenie po 5ks
	60106	Balenie po 10ks
8   Náhradný filter pre filtračnú vaňu vhodný pre filtračnú vaňu LFWR a LFWO od roku výroby 2006	60060	Balenie po 5ks
	60110	Balenie po 10ks








## Protipožiarna ochrana

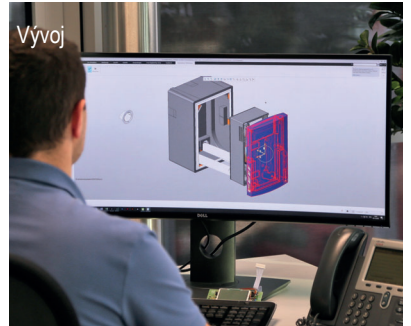
9   Uzáver studeného dymu KS125	56009	Uzáver studeného dymu, plastové vyhotovenie DN 125 mm
10   Požiarny uzáver AVR 80 FLI-VE	75027	Výfukové hrdlo DN 80mm bezúdržbové
10   Požiarny uzáver AVR 100 FLI-VE	75028	Výfukové hrdlo DN 100mm bezúdržbové
10   Požiarny uzáver AVR 125 FLI-VE	75029	Výfukové hrdlo DN 125mm bezúdržbové
10   Požiarny uzáver AVR 160 FLI-VE	75031	Výfukové hrdlo DN 160mm bezúdržbové
10   Požiarny uzáver AVR 200 FLI-VE	75033	Výfukové hrdlo DN 200mm bezúdržbové





## Kvalita z Rakúska

-  Systémy centrálného vetrania
-  Decentrálne vetranie obytných priestorov
-  Systému pre odvádzanie vzduchu
-  Systémy prívodu vzduchu
-  Príslušenstvo a náhradné diely



# LIMODOR

LIMODOR Lüftungstechnik GmbH & Co KG

Werk Leonding  
Paschinger Straße 56  
4060 Leonding  
office@limodor.com

Zastúpenie pre SR  
EUROPLAN SK, s.r.o.  
Hlboká 1  
90028 Ivanka pri Dunaji  
info@europlan.sk



Telefon +421 2 45649527  
Slovenská republika  
www.limodor.sk