

Ablakventilátorok

1600 m³/h-ig

Helios

Alacsony zajszintű ablakventilátorok lakásokba, kereskedelmi- és ipari alkalmazásokhoz. A GX sorozat meggyőzően nyugodt járású, tartós üzemen is biztosan alkalmazható. A ventilátor és a külső oldali rács tetszetős fehér színű. A modern formatervezésű ventilátorok harmonikusan illeszkednek bármely belső térhez és külső homlokzathoz.

■ Alkalmazási terület

Közepes méretű és nagyobb terek általános szellőztetésére (-40 °C .. +40 °C).

■ Közös tulajdonságok

- Univerzálisan alkalmazható egyrétegű-, hőszigetelt- és dupla üveglakokhoz. Vékony lemezbe, illetve falakra szerelhető. A széles tartozék kínálattal a gyors és kényelmes szerelhetőséget biztosítjuk.

□ Elektromos zárózsalu

A zsalu a tetszetős belső homlokzat mögött található, zajtalanul üzemel és jól zár. A zsalu automatikusan nyit bekapcsoláskor, (kis késleltetéssel) és zár kikapcsoláskor. Nyári folyamatos szellőztetés esetén nyitott állapotban reteszelt (kikapcsolt állapotban is nyitva marad).

□ Ventilátorház

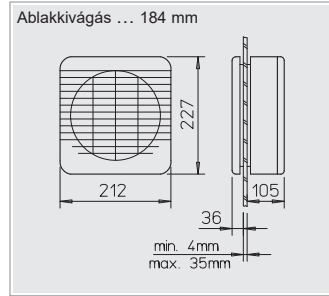
Fehér színű, tetszetős formatervezésű, ütésálló műanyag ház. Tisztításhoz a belső védőrács szerszámok nélkül, pár mozdulattal levehető (az áram betáplálás ekkor automatikusan megszakad).

□ Motor

A zárt, fröccsenő víz ellen védett (IP 44) motort beépített termokontakt védi. Karbantartást nem igényel, rádióvételet nem zavarja. Megengedett legnagyobb környezeti hőmérséklet +40 °C. Teljesítménye az ajánlott fordulatszám szabályzókkal változtatható.

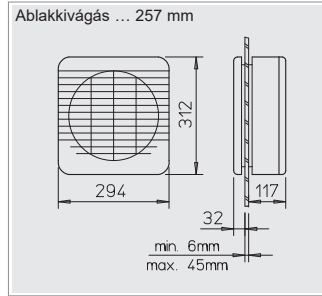
□ Szerelés

Az átgondolt tervezésnek köszönhetően, néhány mozdulattal lehetséges.



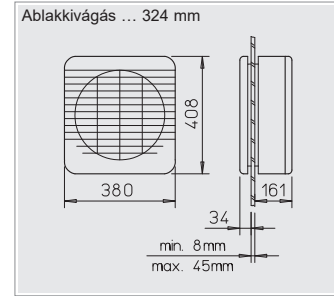
■ GX 150 jellemzői

- Elszívó üzemre alkalmas, kis teljesítményű axiálventilátor igényes környezetbe.
- A beépítés bármely ablak konstrukcióba lehetséges (tartozékok segítségével).
- A külső oldali vékony esővédő rács nem akadályozza a redőnyök mozgását.
- Könnyen szerelhető és karbantartható. A belső térbe nyúló alkatrészek, a járókerék szerszám nélkül, könnyen levehető és tisztítható.
- A zárózsalu nyitott állásban reteszelt (a ventilátor üzemen kívül is).
- A ventilátor teljesítménye az ajánlott fordulatszám szabályzókkal változtatható.



■ GX 225 jellemzői

- Közepes teljesítményű, igényes axiálventilátor, amely a következő alapfeladatok ellátására alkalmas (a beépített váltókapcsoló nélkül lehetővé teszi az üzemmódok közötti átváltást):
 - elszívás
 - befűvás, vagy
 - változtatható üzem
- A megfelelő tartozékokkal minden ablakkonstrukcióba könnyen beszerelhető.
- A zsalu nyitott állásban rögzíthető a ventilátor üzemen kívüli is, a természetes szellőzés lehetővé tétele.
- A vezérlés szokásos ki/be kapcsolókkal, vagy a tartozékként ajánlott szabályzókkal is megoldható.
- A zsalu a kapcsolással automatikusan nyit, illetve zár.
- A vékony külső oldali esővédő rács nem akadályozza a redőnyök mozgását.
- Könnyen, szerszámok nélkül szerelhető, átgondolt konstrukció, jól tisztítható.



■ GX 300 jellemzői

- Nagy teljesítményű komfort kivitelű ventilátor nagyobb terek szellőztetésére (befűvás, elszívás). Az elegáns, lágyvonalú formatervezés illeszkedik bármely környezethez és épület homlokzathoz.
- A belső üzemkapcsoló a villamos bekötés változtatása nélkül lehetővé teszi az alábbi üzemmódokat: elszívás, befűvás, vagy külső üzemkapcsolóval / fordulatszám szabályzóval (rendelhető tartozékok) vezérelt kétirányú üzem.
- Bármilyen konstrukciójú ablakba lehetséges a beépítés a megfelelő tartozékok segítségével.
- A kapcsolás a helyszínen felszerelendő kapcsolóval, vagy üzemkapcsolóval / fordulatszám szabályzóval történhet. A zárózsalu nyitása a ventilátorindítást automatikusan követi.
- A természetes szellőzésre alkalmas üzemet, beépítést és külső oldali lezárást lásd GX 225-nél.
- A felépítés egyszerű, a belső burkolat szerszámok nélkül levehető és tisztítható.

Méretválaszték	GX 150	GX 225	GX 300
Műszaki adatok			
Rendelési szám	1483	1484	1485
Elektromos zárózsalu	van	van	van
Változtatható forgásirány	nincs	van	van
Táblakivágás átmérője (mm)	184 mm	257 mm	324 mm
Legnagyobb térfogatáram (m ³ /h)	250	670	1650
Járókerék átmérő (mm)	150	225	300
Teljesítmény felvétel (W)	37	45	130
Feszültség (50 Hz)	230 V	230 V	230 V
Névleges áramfelvétel (A)	0,3	0,3	0,7
Névleges fordulatszám (min ⁻¹)	1250	1250	1250
Hangnyomás/teljesítményszint dB(A) ¹⁾	45/52	54/61	61/68
Tömeg (kg)	2,5	4	7
Bekötési rajz	SS-508	SS-538	SS-538

¹⁾ 1 m-re szabadtéri hangterjedésnél

²⁾ irányváltó kapcsolóval

³⁾ irányváltó kapcsolóval és két fordulatszámal

Ablakventilátor tartozékok	GX 150	GX 225	GX 300
Típus			
Dupla ablakhoz			
– Külön nyitható szárnyakkal	DW 150	DW 225	
rend.sz.	5088	5089	
– Nem szétnyitható szárnyakkal	DR 150	DR 225	DR 300
rend.sz.	5114	5115	5116
Rögzítő szalag, 50 cm hosszú	SB 50/2	SB 50/3	SB 50/4
rend.sz.	1385	1386	1387
Béléscső	KR 150	WER 225/250	WER 300
rend.sz.	5091	0369	0469
Elektronikus ford.szab. (súly/fali)	ESU 1/ESA 1	ESU 1/ESA 1	ESU 1/ESA 1
rend.sz.	0236/0238	0236/0238	0236/0238
Elektronikus ford.szab. ²⁾ falon kívüli	—	BSX	BSX
rend.sz.	—	0240	0240
Üzemkapcsoló ³⁾ süllyesztett	—	DSEL 2	DSEL 2
rend.sz.	—	1306	1306
Üzemkapcsoló ³⁾ falon kívüli	—	FR 22/30	FR 22/30
rend.sz.	—	0998	0998