

- Elektromos, melegvízes vagy fűtés nélküli
- Vízszintes telepítésre, max. 5.0 méteres magasságig



DESIGN légfüggönyök típus SOLANO DESIGN

Légfüggönyök attraktív kivitelben.

Alkalmazási terület

- Irodaházakhoz és ipari létesítményekhez ahol a letisztult dizájn az elvárás. A SOLANO DESIGN légfüggönyök vízszintes elhelyezésre, közvetlenül az ajtó fölötti (max. 5 méteres magasságig) telepítésre tervezettek.

Műszaki jellemzők

- 3-fokozatú ventilátor motor
 - Állítható légáram
 - Tangenciális ventilátor
 - Vízszintes irányú telepíthetőség
 - max. telepítési magasság 5,0 m*
 - Visszaszívott levegő fentről
 - A befúvó lamella állásszöge manuálisan állítható
 - Termosztárról vezérelve, fokozatkapcsolással
 - Ajtónyitás érzékelő kontakt
 - BMS (épületfelügyelet) csatlakozási lehetőség
 - Menetes szárral való függesztéshez (tartókonzolt nem tartalmaz!)
- * Izotermikus, függőleges irányú befúvás (2 m/sec légsebesség éréknél)

Tartozékok, kiegészítők

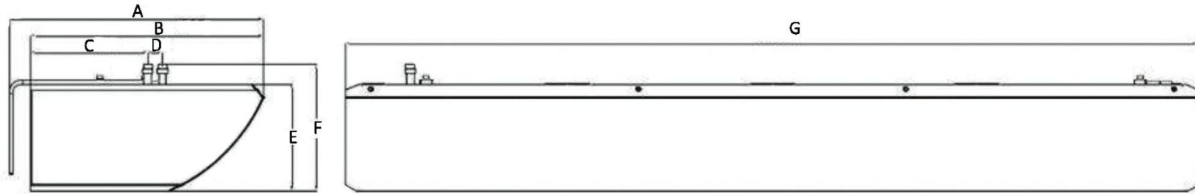
- 3-fokozatú ventilátor fordulatszám szabályzó termosztáttal, **S-C**
- Érintőképernyős fali távvezérlő, **S-TOUCH**
- Relédoboz max 6 db légfüggönyhöz (max. 3 relédoboz sorolható így max. 18 db légfüggöny fokozatkapcsolása vezérelhető egy időben), **S-SPLIT**
- **Tartókonzol**

Műszaki adattáblázat		DESIGN W-100	DESIGN N-100	DESIGN E-100	DESIGN W-150	DESIGN N-150	DESIGN E-150	DESIGN W-200	DESIGN N-200	DESIGN E-200
Elektromos betáplálás	V/Hz	230/50	230/50	3x400/50	230/50	230/50	3x400/50	230/50	230/50	3x400/50
Teljesítmény-felvétel	kWatt	0,36	0,40	7,50	0,46	0,48	11,50	0,50	0,54	15,50
Áramfelvétel	Amper	1.70	1.90	11.00	2.10	2.10	16.60	2.30	2.40	22.40
Fűtési teljesítmény	kWatt	13.60	-	7.0	23.0	-	11.0	30.80	-	15.0
IP-védelem		IP21	IP21	IP21	IP21	IP21	IP21	IP21	IP21	IP21
Vízoldali csatlakozás	Coll	1/2"	-	-	1/2"	-	-	1/2"	-	-
Légszállítás	m ³ /h	2900	3300	2900	4300	5000	4300	5500	6300	5500
Akusztikai szint ⁽¹⁾	dB(A)	59	60	59	60	61	60	60	61	60
Max. fűtőközeg hőmérséklet	°C	95	-	-	95	-	-	95	-	-
Max. kalorifer működési nyomás	Mpa	1.6	-	-	1.6	-	-	1.6	-	-
Hőmérséklet-emelés ⁽²⁾	ΔT (°C)	14.0	-	11.0	16.0	-	12.0	17.0	-	13.0
Tömeg	kg	25.8	24.0	28.0	32.9	30.7	34.9	39.2	36.3	41.9

⁽¹⁾ Hangnyomásszint: közepes fordulaton, helyiség közepes hangcsillapítást figyelembe véve, 500 m³-es helyiségben, a készüléktől 3 méterre értendő

⁽²⁾ Az előremenő/visszatérő közeghőmérséklet: 90/70°C, visszaszívott levegő hőmérséklete: 10°C

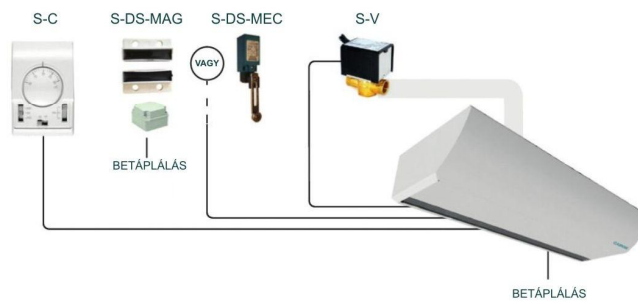
Geometriai méretek



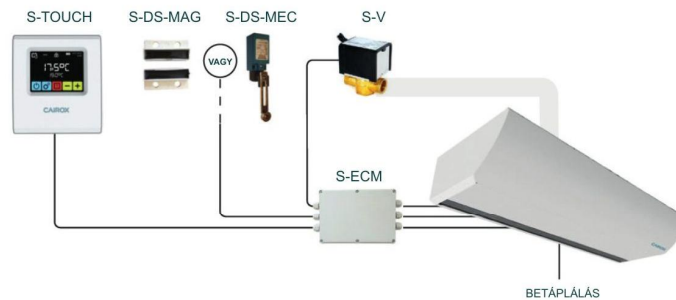
	Design 100	Design 150	Design 200
A [mm]	605	605	605
B [mm]	555	555	555
C [mm]	280	280	280
D [mm]	70	70	70
E [mm]	255	255	255
F [mm]	300	300	300
G [mm]	1055	1545	2035

Bekötési vázrajz

S-C VEZÉRLÉS



S-TOUCH VEZÉRLÉS



Vezérlés

	SOLANO DESIGN
S-C	✓
S-TOUCH	✓
S-ECM	(S-ECM szükséges)
S-DS-MAG	✓
S-DS-RMAG	(S-ECM szükséges)
S-DS-MEC	✓
S-V-2-1/2	✓
S-V-3-1/2	✓
S-V-2-3/4	-
S-V-3-3/4	-
S-UB	-
S-SPLIT	✓
S-FLEX-3/4	✓
S-FLEX-1/2	✓
PT-1000	✓
	(S-ECM szükséges)