

LÉGFÜGGÖNYÖK COR-FTW sorozat



Légfüggönyök süllyesztett beépítésre, melegvízes fűtőelemmel, kereskedelmi felhasználásra.

Fő jellemzők:

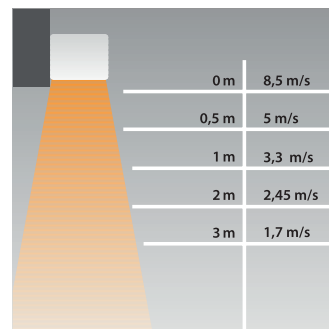
Beépítési magasság maximum 3 méter.
Magas teljesítményű, alacsony zajszintű tangenciális járókerékkel.

Több egység telepíthető sorba egymás mellé.
Külön kérésre: A légfüggöny standard esetben nem tartalmazza a takarórácsot. A takarórács különféle színekben rendelhető.

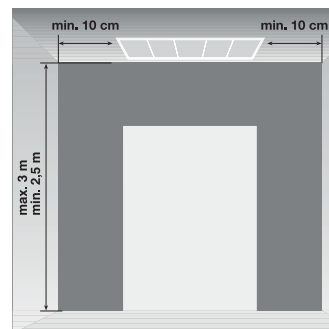


CR-NW

Külső szabályozó max. 5 db azonos típusú sorba kötött légfüggöny szabályozásához használható.



Beépítési magasság/légsebesség



Beépítési feltételek

Műszaki adatok

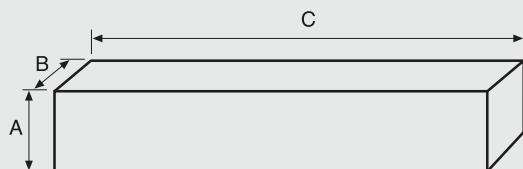
Típus	Tápfeszültség (50 Hz) (V)	Fűtőteljesítmény* (kW)	Motor teljesítmény-felvétel (W)	Ventilátor-fordulat	Légmennyiség (m³/h)			Kilépő légsebesség 0,05 m-nél (m/s)	Maximum Δt** (m³/h)			Hangnyomásszint (dB(A))	Áramfelvétel (A)	Víz-mennyiség (l/s)	Vízoldali csatlakozás	Környezeti ill. Fűtött levegővel működik	Tömeg (kg)	Takarórács színe (Nem része a készüléknek, külön kell rendelni.)
					Fordulat				Fordulat									
					Magas	Közepes	Alacsony		Magas	Közepes	Alacsony							
COR-1000 FTW 10	230	9,2	101	3	1.400	1.100	750	8,5	19	21	24	60	0,46	0,12	1 / 2"	A / H	23	RAL 9016 fehér vagy alumínium
COR-1500 FTW 17	230	16,0	135	3	2.300	1.900	1.400	8,5	20	22	24	62	0,62	0,20	1 / 2"	A / H	34	RAL 9016 fehér vagy alumínium

* Az értékek a következő feltételek mellett értendők: vízhőmérséklet 80°C/60°C, maximális fordulatszám; szivóoldali levegőhőmérséklet + 15°C.

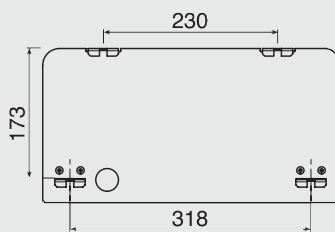
** Az értékek a következő feltételek mellett értendők: vízhőmérséklet 80°C/60°C, szivóoldali levegőhőmérséklet + 15°C.

LÉGFÜGGÖNYÖK COR-FTW sorozat

Méretetek (mm)



Típus	Méretetek (mm)
1000	A: 204 B: 390 C: 1.087
1500	A: 204 B: 390 C: 1.694



Oldalsó méretek (mm)

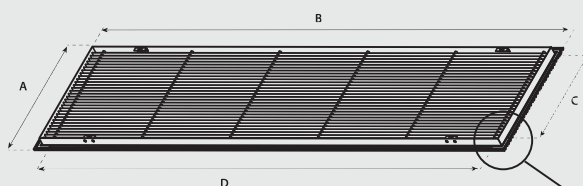
Takarórácsok COR-FTW légfüggönyökhöz

A takarórács nem része a készüléknek. A tartórácsot külön kell megrendelni.

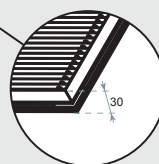
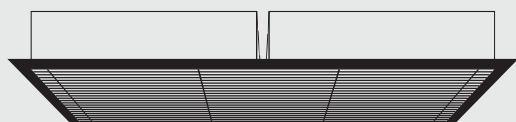
Standard színek:

- RAL 9016 fehér.
- Alumínium.
- RAL 9005 fekete, külön kérésre.
- Egyéb RAL szín külön kérésre.

Takarórács méretek (mm)



Típus	Méretetek (mm)	Tömeg (kg)
GRILLE COR-FT 1000	A: 438 B: 1148 C: 393 D: 1103	5
GRILLE COR-FT 1500	A: 438 B: 1755 C: 393 D: 1710	7
GRILLE COR-FT-2000	A: 438 B: 2299 C: 393 D: 2254	10



Beépítés 2 méter szélességbe.
2 db COR-1000 FT vagy COR-1000 FTW + 1 GRILLE-FT 2000

LÉGFÜGGÖNYÖK COR-FTW sorozat

VÍZHŐMÉRSÉKLET BE/KI 90/70°C

Típus	Ventilátor fordulát	Lég-mennyiség (m³/h)	LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLET/BE +15°C				LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLET/BE +20°C			
			Víz nyomás-esés (kPa)	Víz-mennyiség (l/s)	Fűtő-teljesítmény (kW)	Levegő hőmérséklet/ki (°C)	Víz nyomás-esés (kPa)	Víz-mennyiség (l/s)	Fűtő-teljesítmény (kW)	Levegő hőmérséklet/ki (°C)
COR-1000 FTW 10	MAGAS	1400	11,12	0,13	11,0	38	9,74	0,12	10,1	41
	KÖZEPES	1100	8,39	0,11	9,4	40	7,1	0,10	8,6	44
	ALACSONY	750	5,89	0,09	7,4	44	4,79	0,08	6,7	47
COR-1500 FTW 17	MAGAS	2300	45,38	0,23	19,1	39	38,86	0,21	17,5	42
	KÖZEPES	1900	35,76	0,20	16,7	41	21,99	0,15	12,7	40
	ALACSONY	1400	24,51	0,16	14	44	21,99	0,15	12,5	47

VÍZHŐMÉRSÉKLET BE/KI 80/60°C

Típus	Ventilátor fordulát	Lég-mennyiség (m³/h)	LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLET/BE +15°C				LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLET/BE +20°C			
			Víz nyomás-esés (kPa)	Víz-mennyiség (l/s)	Fűtő-teljesítmény (kW)	Levegő hőmérséklet/ki (°C)	Víz nyomás-esés (kPa)	Víz-mennyiség (l/s)	Fűtő-teljesítmény (kW)	Levegő hőmérséklet/ki (°C)
COR-1000 FTW 10	MAGAS	1400	8,39	0,11	9,8	34	9,74	0,12	10,1	41
	KÖZEPES	1100	5,89	0,09	7,8	36	4,79	0,08	7,1	39
	ALACSONY	750	3,79	0,07	6,1	39	4,79	0,08	6,7	42
COR-1500 FTW 17	MAGAS	2300	32,77	0,19	16,0	35	27,15	0,17	14,4	38
	KÖZEPES	1900	27,15	0,17	14,0	37	21,99	0,15	12,7	40
	ALACSONY	1400	19,59	0,14	11,4	39	15,16	0,12	10,3	42

VÍZHŐMÉRSÉKLET BE/KI 70/50°C

Típus	Ventilátor fordulát	Lég-mennyiség (m³/h)	LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLET/BE +15°C				LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLET/BE +20°C			
			Víz nyomás-esés (kPa)	Víz-mennyiség (l/s)	Fűtő-teljesítmény (kW)	Levegő hőmérséklet/ki (°C)	Víz nyomás-esés (kPa)	Víz-mennyiség (l/s)	Fűtő-teljesítmény (kW)	Levegő hőmérséklet/ki (°C)
COR-1000 FTW 10	MAGAS	1400	5,89	0,09	7,3	30	4,79	0,08	6,4	34
	KÖZEPES	1100	3,79	0,07	6,3	32	4,79	0,08	6,4	35
	ALACSONY	750	3,79	0,07	6,1	34	2,45	0,05	4,3	37
COR-1500 FTW 17	MAGAS	2300	21,99	0,15	12,9	31	17,31	0,13	11,3	34
	KÖZEPES	1900	19,59	0,14	11,3	33	15,16	0,12	9,9	36
	ALACSONY	1400	13,06	0,11	9,2	35	11,05	0,10	8,1	38

VÍZHŐMÉRSÉKLET BE/KI 60/40°C

Típus	Ventilátor fordulát	Lég-mennyiség (m³/h)	LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLET/BE +15°C				LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLET/BE +20°C			
			Víz nyomás-esés (kPa)	Víz-mennyiség (l/s)	Fűtő-teljesítmény (kW)	Levegő hőmérséklet/ki (°C)	Víz nyomás-esés (kPa)	Víz-mennyiség (l/s)	Fűtő-teljesítmény (kW)	Levegő hőmérséklet/ki (°C)
COR-1000 FTW 10	MAGAS	1400	4,79	0,08	6,4	26	4,79	0,08	6,4	29
	KÖZEPES	1100	4,79	0,08	6,4	27	4,79	0,08	6,4	30
	ALACSONY	750	2,45	0,05	4,3	29	2,45	0,05	4,3	32
COR-1500 FTW 17	MAGAS	2300	15,16	0,12	9,7	27	11,05	0,10	8,1	30
	KÖZEPES	1900	11,05	0,10	8,6	28	9,18	0,09	7,2	31
	ALACSONY	1400	7,46	0,08	7,0	30	5,9	0,07	5,8	33