

Tűzcsappantyú

WH45



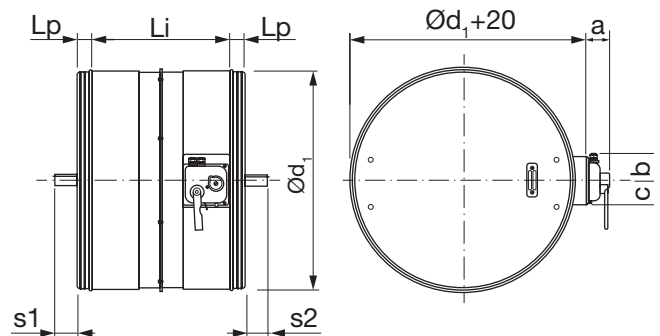
Leírás

Kör keresztmetszetű tűzcsappantyúk tűzálló falon vagy födémen áthaladó légcsatornákhöz. Az elzáró csappantyúlap 40 mm vastag hőálló anyagból készült. A burkolat C légtömörsegi osztályba sorolható az EN 1751:2014, C.3. szabvány alapján.

A csappantyú megakadályozza a tűz és a füst terjedését a légcsatorna-rendszerben. Az EN 1366-2 és EN 13501-3 szabványok szerint 500 Pa negatív nyomással tesztelve és osztályozva, valamint az EN 15650 szabvány szerint CE-jelöléssel ellátva.

Termékkód		
Típus	WH	Kör tűzcsappantyú
Sorozat	45	Csappantyúlap vastagsága 40 mm
Csatlakozás	-	Standard
	U	Lindab Safe csatlakozás
Kézi vezérlés		
Vezérlés típusa	B M	Kézi alap Kézi mágnessel
Sparation: Végálláskapcsolók	S0 SA SC S2	Végálláskapcsolók nélkül Egy végálláskapcsolóval (nyitva) Egy végálláskapcsolóval (zárva) Két végálláskapcsolóval
Mágnes	M0	Mágnes nélkül (csak a „B” típusú parancsokhoz)
	MR	Tápfeszültség megszakító mágnessel, csak 24V DC (feszültség elvételre zár)
	MI	Tápfeszültség bemeneti mágnessel 24V DC (feszültség megtáplálásra nyit)
	MY	Tápfeszültség megszakító mágnessel 230V AC (feszültség elvételre zár)
	MZ	Tápfeszültség bemeneti mágnessel 230V AC (feszültség megtáplálásra nyit)
Motoros		
Motor típus	VPS	Siemens motor GNA 126 (24V)
	DPS	Siemens motor GNA 326 (230V)
	VMB	Belimo motor BFN24T (24V)
	DPB	Belimo motor BFN24T (230V)
	VGS	Siemens motor GGA 126 (24V)
	DGS	Siemens motor GGA 326 (230V)
	VGB	Belimo motor BF24T (24V)
	DGB	Belimo motor BF230T (230V)
	TMB	Belimo motor BFN24T-ST (24V)
	TGB	Belimo motor BF24T-ST (24V)
Méret	XYZ	Névleges méret (mm)

Méretek



Ød ₁ névl	WH45				WH45U				m kg
	s1 mm	Lp mm	Li mm	s2 mm	s1 mm	Lp mm	Li mm	s2 mm	
355	-	45	530	-	-	60	384	-	11,0
400	-	45	530	-	-	73	384	-	12,0
450	-	45	530	-	23	73	384	-	14,0
500	-	45	530	-	49	73	384	-	15,0
560	-	45	530	-	79	73	384	-	18,0
600	-	45	530	-	99	73	384	-	20,0
630	-	45	530	-	114	73	384	-	22,0
710	35	45	530	35	131	95	384	-	26,0
800	40	45	530	40	176	95	384	38	31,0

O200-315 méretek kérésre rendelhetők.

Mozgatószerkezet típusa:

WH45B - Kézi alap

WH45M - Kézi mágnessel

WH45VPB/DPB - Belimo motoros változat

WH45VPS/DPS - Siemens motoros változat

Mozgatószerkezet típusa	a mm	b mm	c mm
WH45B	79	81	95
WH45M	79	81	95
WH45VGB/DGB	100	177	95
WH45VGS/DGS	108	157	95

Rendelési minta

	WH45	315	SCMR	S0M0
Mozgatószerkezet típusa				
Csatlakozás típusa				
Méret Ød ₁				
Vezérlő mechanizmus				

Tűzcsappantyú

WH45

Műszaki adatok

Tűzállósági osztályozás az EN 13501-3 szerint

		EI 180 S (500 Pa)	EI 120 S (500 Pa)	EI 90 S (500 Pa)	EI 60 S (500 Pa)
Tömör fal	EI 120 S – Szerelés függőleges tömör falba Minimális falvastagság: 100 mm Fal minimális sűrűsége: 500 kg/m³ Tömít habarcs vagy gipsz ve (i↔o)	Nedves tömítési mód	-	Ø min 200 max 800	Ø min 200 max 800
	EI 90 S – Nedves tömítési mód Minimális falvastagság: 100 mm Fal minimális sűrűsége: 500 kg/m³ Gipszkarton és 100 kg/m³ kőzetgyapot-tömítés ve (i↔o)	Száraz tömítési mód	-	Ø min 200 max 800	Ø min 200 max 800
Rugalmas fal	EI 90 S – Szerelés függőleges, könnyűszerkezetes (gipszkarton) falba Minimális falvastagság: 100 mm Fali kőzetgyapot minimális sűrűsége: kg/m³ Gipszkarton és 100 kg/m³ kőzetgyapot vagy habarcs vagy glettvakolat-tömítés ve (i↔o)	Száraz és nedves tömítési mód	-	Ø min 200 max 800	Ø min 200 max 800
	EI 90 S – Szerelés függőleges, könnyűszerkezetes (gipszfal) falba Minimális falvastagság: 70 mm Fal minimális sűrűsége: 995 kg/m³ Glettvakolat-tömítés ve (i↔o)	Nedves tömítési mód	-	Ø min 200 max 800	Ø min 200 max 800
	EI 120 S – Szerelés függőleges, könnyűszerkezetes (gipszfal) falba Minimális falvastagság: 100 mm Fali kőzetgyapot minimális sűrűsége: 995 kg/m³ Glettvakolat-tömítés ve (i↔o)	Nedves tömítési mód	-	Ø min 200 max 800	Ø min 200 max 800
Födém	EI 90 S – Szerelés födémbe Minimális födémvastagság: 100 mm Födém minimális sűrűsége: 650 kg/m³ Habarcstömítés ho (i↔o)	Nedves tömítési mód	-	Ø min 200 max 800	Ø min 200 max 800
	EI 120 S – Szerelés födémbe Födém minimális sűrűsége: 150 mm Födém minimális sűrűsége: 650 kg/m³ Habarcstömítés ho (i↔o)	Nedves tömítési mód	-	Ø min 200 max 800	Ø min 200 max 800
	EI 180 S – Szerelés födémbe Födém minimális sűrűsége: 150 mm Födém minimális sűrűsége: 2200 kg/m³ Habarcstömítés ho (i↔o)	Nedves tömítési mód	Ø min 200 max 800	Ø min 200 max 800	Ø min 200 max 800

- Ø Tűzcsappantyú névleges átmérője (mm)
ve Függőleges beépítés
ho Vízszintes beépítés
(i↔o) Tűz forrása nem releváns
Pa Negatív nyomás
E Integritás
I Hőszigetelés
S Füsttömítés

Részletesebb információért látogasson el a következő weboldalra:
<http://www.mp3-italia.it>

A tűzállósági besorolások a műszaki dokumentációban megadott utasítások szigorú alkalmazásával kapott feltételekre vonatkoznak, a fal/mennyezet felépítésére és a csappantyú beépítésére vonatkozóan.