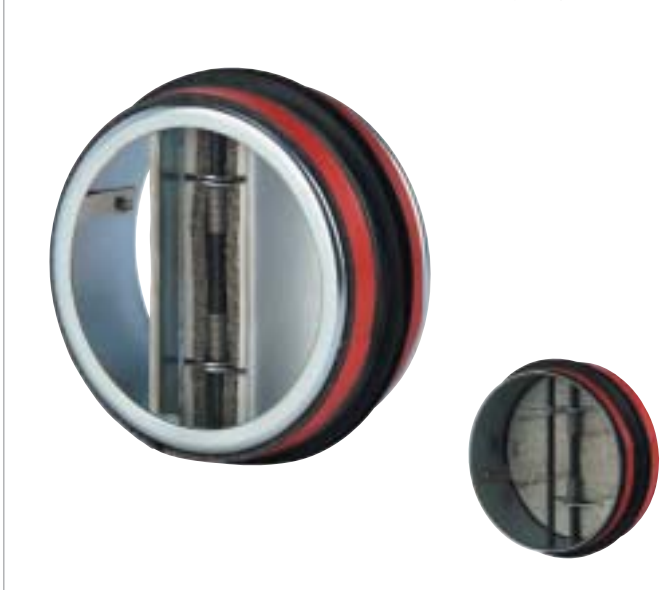


BAK

Engedély: Z-41.3-586



■ Alkalmazás

Elzáróelem a tűz és a füst továbbterjedésének megakadályozására tűzszakasz határokön. K 30-4102 tűzállósági követelmények szerint szellőzőaknákba, vagy falba építhető, ill. a csővezetékbe vagy fali nyílásba, illetve mennyezetbe (EH beépítőhüvellyel) szerelhető.

■ Működés

Ha a környezeti hőmérséklet a +72 °C-ot meghaladja, az integrált olvadózárra a félkör alakú csappantyúkat elereszti, amelyek a rugóerő által hirtelen lezárnak. Ezután két biztosító kengyel reteszeli a csappantyúkat.

■ Hatósági engedély

A tűzvédelmi megfelelés DIN 1946 szabvány szerint lett vizsgálva és hivatalosan engedélyezve a Z-41.3-586 számon.

■ Különleges tulajdonságok

- Beépítés közvetlenül a tűzszakaszhatárra.
- Tetszőleges áramlási irány, ezáltal elszívó- és befűvőrendszerekbe is telepíthető.
- Alacsony légtechnikai ellenállás, még nagy térfogatáram esetén is.
- Egyszerű rögzítés a tartozék EH beépítő hüvellyel segítségével.

■ Kivitel

Hengeres csőház, pillangószeleppel és integrált olvadóforrasztással.

■ Szállítás

Műanyag fóliában, lezárva.

■ Szerelés

- A tűzvédelmi tanúsítvány pontos útmutatásokat ad a felhasználásra és a szerelésre vonatkozóan.
- Ha fali beépítésnél hüvelyt használunk, úgy II-es vagy III-as csoportú habarcsot, illetve gipsz fugázóanyagot kell a falazásához használni (DIN 1053).

■ Tartozék

Végálláskapcsoló

BAE elemekhez, az üzemi állapot visszajelzésére az épületfelügyelet számára.



Beépíthető mindegyik mérethez.

BA-S rend.sz. 2585
Váltókapcsoló IP 65
max. terhelés 12-250 V/5 A (2 A ind.)
1 m hosszú kábel 3 x 0,34 mm²
Bekötési rajz száma SS-830

■ Beépítési példák

Csőbe építés

Az elem egyszerű becsúztatással kerül a helyére és a csővel együtt rögzítjük a falban.

A beépítés mindkét irányban lehetséges, a légszállítás irányától nem függ.

Fali beépítés

A fali beépítő hüvellyel szerelhető téglá, gázbeton, gipszkarton, illetve egyéb F90-, F60- vagy F30-as megfelelési követelményű falazatokba.

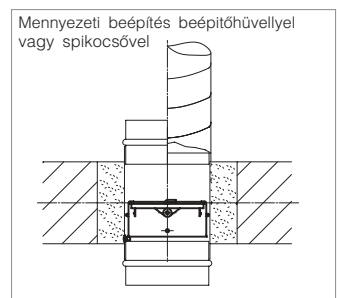
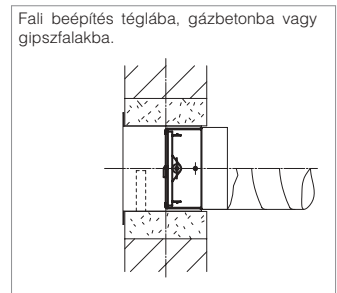
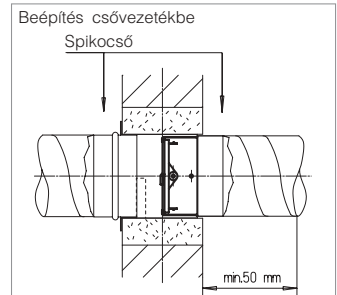
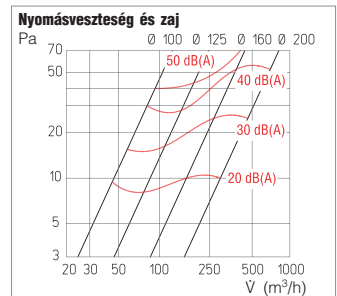
A beépítés mindkét irányban lehetséges, a légszállítás irányától nem függ.

■ Karbantartás

A működést félévente ellenőrizni kell.

Mennyezeti beépítés

F90 tűzállóságú beton vagy gázbeton mennyezetekbe alkalmazható.



Méretválaszték				Tartozékok:						
Típus	Rend.sz.	méretek (mm)		Tömeg (kg)	Beépítő-hüvelly					
		ø A	B		ø C	ø D	E	F		
BAK 100	2620	98	42	0,22	EH 100	2639	101	98	92	120
BAK 125	2621	123	47	0,31	EH 125	2640	128	123	92	120
BAK 160	2622	158	64	0,48	EH 160	2641	162	158	114	140
BAK 200	2623	197	70	0,68	EH 200	2642	201	197	120	150

