

SPELSBERG

Outdoor a oteplení - **BEL Air active**

- **Německá rodinná firma**
- **Světový specialista na výrobu plastových krabic a rozvaděčů na omítku od roku 1904**
- **Široký sortiment čítající více než 5 000 výrobků**
- **Vlastní certifikované zkušební laboratoře pro inovace a kvalitu**



- **Česká pobočka od roku 2001**
- **Vlastní showroom a sklad**
- **Modifikační centrum: CNC úpravy a digitální UV potisk na míru**



Praha Radotín



ONLINE

**Přehledný online
katalog:**

**Vyhledávání
podle názvu
nebo obj. čísla**

**Technické
parametry
produktů**

**Logistická
data**

**Technické listy
a certifikáty
ke stažení**



www.spelsberg.cz

ONLINE

**GEOS konfigurátor pro
výběr vhodného produktu
a příslušenství**

**ABOX konfigurátor pro
rychlý výběr správné
rozbočovací krabice pro
danou aplikaci**

**Online nástroj pro výpočet
oteplení**

Easy Print

Praktické e-booky

Produktová videa

Sociální sítě



PROBLÉMY VENKOVNÍCH APLIKACÍ

- **Přehřívání rozvaděče na přímém slunci**
- **Kondenzace po nočním ochlazení**
- **Zkrácení životnosti elektroniky**
- **Negativní vliv na funkci přístrojů**
- **Tlak na zachování IP krytí**



„Nejde jen o extrémní teplo. Často je větší problém střídání teplot a vlhkost.“





BEL Air active

kompaktní ventilátor s filtrem

- **Odvod tepelného zatížení**
- **Ochrana citlivých komponent**
- **Snadná instalace**
- **Zvyšuje přípustnou ztrátu výkonu
nejméně o 50 %**

TECHNICKÉ PARAMETRY

- **2 varianty (12 V DC a 24 V DC)**
- **45 × 58 × 70 mm**
- **polykarbonát**
- **pro metrické otvory M40 (2 otvory)**
- **pro tloušťky stěn od 1,25 do 4,5 mm**
- **volný průtok vzduchu 31,6 m³/h**
- **IP 55, IK 07, UV stabilní**

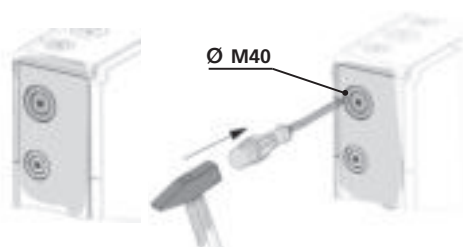
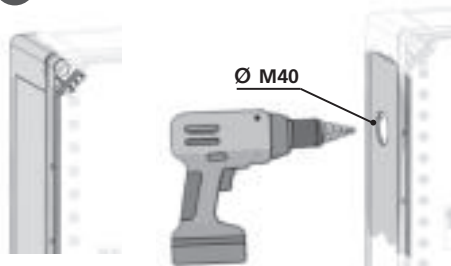


Obě varianty splňují všechny příslušné požadavky podle normy EN 61439.

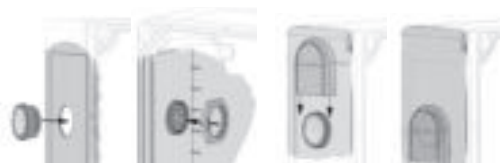
Pro výrobce rozvaděčů a dodavatele strojů to znamená jednoduchou certifikaci celkového řešení a dlouhodobě zajištěnou dostupnost a dodávky náhradních dílů.

Velkou předností je rychlá a intuitivní instalace. Díky kulatému montážnímu otvoru o průměru 40,5 milimetrů (M40) lze ventilátor BEL Air active nainstalovat bez použití speciálního nářadí a stejně snadno jej lze také demontovat. Výměna filtru se rovněž obejde bez nářadí, což výrazně šetří čas při pravidelných údržbách.

1



2



3



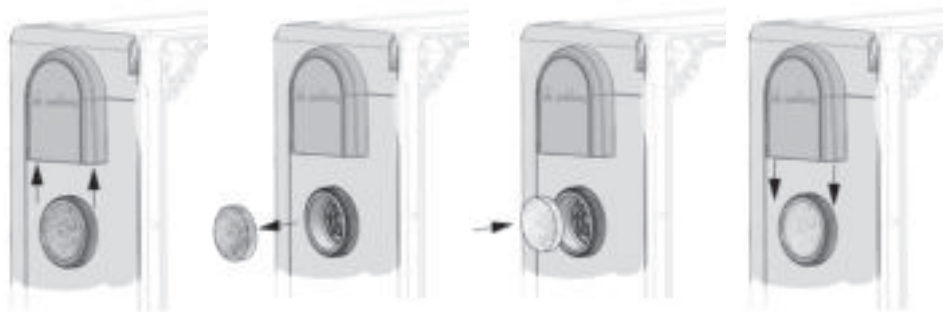
FILTR



EF M40 G4

náhradní filtrační vložka pro BEL Air active

- **Kvalitní filtrační vložka G4**
- **Podle normy DIN EN 779 zajišťuje účinný odvod odpadního tepla a zároveň zabraňuje vnikání prachových částic**



- **Snadná výměna bez nutnosti použití nářadí**
- **Doporučená frekvence výměny filtru je 2 krát (hrubé částice) až 6 krát (prašné prostředí) za rok**

PRODUKTY VHODNÉ PRO VENKOVNÍ APLIKACE



Rozvaděče
AKIII



Průmyslové skříně
GEOS



Rozvodná zařízení
GTi

NÁSTROJ PRO VÝPOČET OTEPLENÍ

- **Náš online nástroj pro výpočet nárůstu teploty u nízkonapětových rozvaděčů vám ukáže přípustnou ztrátu výkonu zvolené skříně**





Další informace o produktových řadách, objednací čísla výrobků, certifikáty a datové listy ke stažení najdete v online katalogu na našich webových stránkách.

KONTAKTY

Chcete se dozvědět více?

Kontaktujte naše obchodní zástupce:

Josef Říha

(Praha, východní a severní Čechy)



Václav Pelouch

(jižní a západní Čechy)



Michal Suchánek

(Morava)



Milan Laštovka

(celá ČR)



SPELSBERG spol. s r.o.

Věštínská 1611/19

Praha 5 - Radotín

www.spelsberg.cz

info@spelsberg.cz

+420 257 313 188