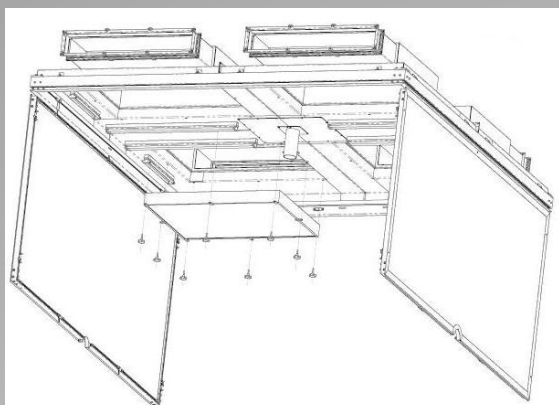


Laminární pole **AKCmed** pro operační sály



Výhody

- nový inovativní design
- výměna filtrů bez nutnosti kompletního sejmutí laminarizátorů
- stabilní konstrukce jednoduchá na instalaci
- HEPA filtry s gelovým těsněním
- soulad s normou DIN 1946- 4

Popis: Laminární pole s třetím stupněm filtrace s filtry H14

Provedení: Modulární provedení z těsně svařených hliníkových modulů vsazených do nosného hliníkového obvodového profilu , umožňujícího jednoduché napojení na kovový podhled, nebo připojení usměrňovací zástěny

Povrchová úprava: Povrch korpusu práškově lakován odstín RAL 9010, AL obvodový nosný profil a profil laminarizátoru eloxován, variantně barevně lakován v odstínu korpusu

Laminarizátor: Dvojité provedení laminarizační tkaniny, inovativní upevnění na pojistných závěsech s možností bezpečného odklopení, upevnění pomocí rychlouzávěrů

Osvětlení : Integrované osvětlení součástí LP, počet svítidel dle velikosti LP, jednoduché zapojení všech svítidel pomocí konektorů do rozvaděče, stmívatelné

Operační světla: Průchod LP a laminarizátorem optimalizován podle použitého operačního světla

| typ | účinná plocha(mm) | vnější rozměr LxWxH (mm) | příruby (4ks) | rychlost výstupního vzduchu 0,23m/s | tlaková ztráta filtrů | tlaková ztráta laminarizátoru |
|-----------------------|---------------------|----------------------------|---------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| LF AKCmed 3232 | 3200 x 3200 | 3390 x 3390- 500 | 1160 x 180 | Q = 8500 m ³ /hod | 110 Pa | |
| LF AKCmed 2424 | 2400 x 2400 | 2590 x 2590- 500 | 850 x 180 | Q = 4800 m ³ /hod | 130 Pa | 20 Pa |
| LF AKCmed 1824 | 1800 x 2400 | 1990 x 2590- 500 | 700 x 180 | Q = 3600 m ³ /hod | 120 Pa | |