



PRODUKTOVÉ INFO:

- **Materiál rámu:** MDF, pozink, plast, AL plech, AL profil
- **Médium:** hydrofobní filtrační papír ze skelných mikrovláken
- **Barva média:** bílá
- **Verze provedení:** minipleat (výška skladu 20 – 200 mm)
Al separace (hloubka rámu od 150 do 292 mm)
- **Tvar/typ těsnění:** ploché, půlkruhové, dvoubřité, gelové
- **Provozní teplota:** do 70 °C
- **Doporučená koncová tlaková ztráta:** 450 Pa
- **Likvidace:** spalovny, skládky komunálního odpadu
- **Záruka:** po celou dobu životnosti filtru

OBECNÁ CHARAKTERISTIKA:

- **Využití:** prostory s nejvyššími nároky na čistotu vzduchu (mikroelektronika, výroba polovodičů, medicína, chemie, farmacie, mikrobiologie, výroba, atd).
- Filtry jsou testovány na bezdefektnost tzv. pramenkovou metodou pomocí olejové mlhy.
- Na vyžádání provádíme **SCAN test včetně protokolu.**



ABSOLUTNÍ HEPA FILTR H13 (EN 1822)

| Produkt | Šířka (mm) | Výška (mm) | Hloubka (mm) | Výška minipleat (mm) | Filtr. plocha (m ²) | Nomin. proud. vzduchu (m ³ /h) | Poč. tlak. ztráta (Pa) | Dopor. konc. tlak. ztráta (Pa) |
|-------------|------------|------------|--------------|----------------------|---------------------------------|---|------------------------|--------------------------------|
| 305x305x78 | 305 | 305 | 78 | 50 | 1,7 | 260 | 250 | 450 |
| 305x610x78 | 305 | 610 | 78 | 50 | 3,7 | 560 | 250 | 450 |
| 457x457x78 | 457 | 457 | 78 | 50 | 4 | 600 | 250 | 450 |
| 610x610x78 | 610 | 610 | 78 | 50 | 7,5 | 1120 | 250 | 450 |
| 305x305x150 | 305 | 305 | 150 | 80 | 2,2 | 325 | 250 | 450 |
| 457x610x150 | 457 | 610 | 150 | 80 | 7,6 | 1140 | 250 | 450 |
| 915x610x150 | 915 | 610 | 150 | 80 | 16 | 2450 | 250 | 450 |
| 305x610x292 | 305 | 610 | 292 | 120 | 6,3 | 820 | 250 | 450 |
| 610x610x292 | 610 | 610 | 292 | 120 | 12,7 | 1670 | 250 | 450 |