



### 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:** metrologické laboratoře pro kalibraci, laboratoře pro optiku, elektroniku, biologie, dodávka vzduchu pro jaderné elektrárny.
- Filtry jsou testovány na bezdefektnost tzv. praménkovou metodou pomocí olejové mlhy.



### ABSOLUTNÍ EPA FILTR E11, E12 (EN 1822)

Produkt	Šířka (mm)	Výška (mm)	Hloubka (mm)	Výška minipleat (mm)	Filtr. plocha (m <sup>2</sup> )	Nomin. proud. vzduchu (m <sup>3</sup> /h)	Poč. tlak. ztráta (Pa)	Dopor. konc. tlak. ztráta (Pa)
305x305x78	305	305	78	50	1,7	260	130	450
305x610x78	305	610	78	50	3,7	560	130	450
457x457x78	457	457	78	50	4	600	130	450
610x610x78	610	610	78	50	7,5	1120	130	450
305x305x150	305	305	150	80	2,2	325	130	450
457x610x150	457	610	150	80	7,6	1150	130	450
915x610x150	915	610	150	80	16	2450	130	450
305x610x292	305	610	292	120	6,3	800	130	450
610x610x292	610	610	292	120	12,7	1600	130	450