

DYNAPORE®

vrstvený porézní materiál

Výhody

- Náhrada filtračních tkanin a membrán.
- Vysoká odolnost, díky použitému materiálu (nerezová ocel jakosti 316).
- Jednoduché tvarování, stříhání, svařování.
- Rovnoměrné rozložení průtoku plynů.
- Snadné čištění vodou či vodními parami.

Využití

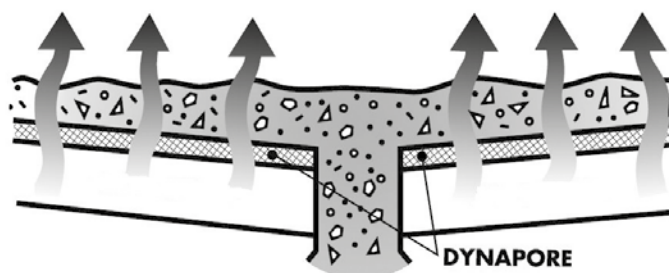
Produkty DYNAPORE® nacházejí široké spektrum využití nejen pro aplikace do zásobníků, sil, násypek, sušiček, reaktorů, pneumatických žlabových dopravníků. Produkty DYNAPORE® jsou vhodné pro sypké materiály jako je vápenec, sádra, cement, popílek a další.



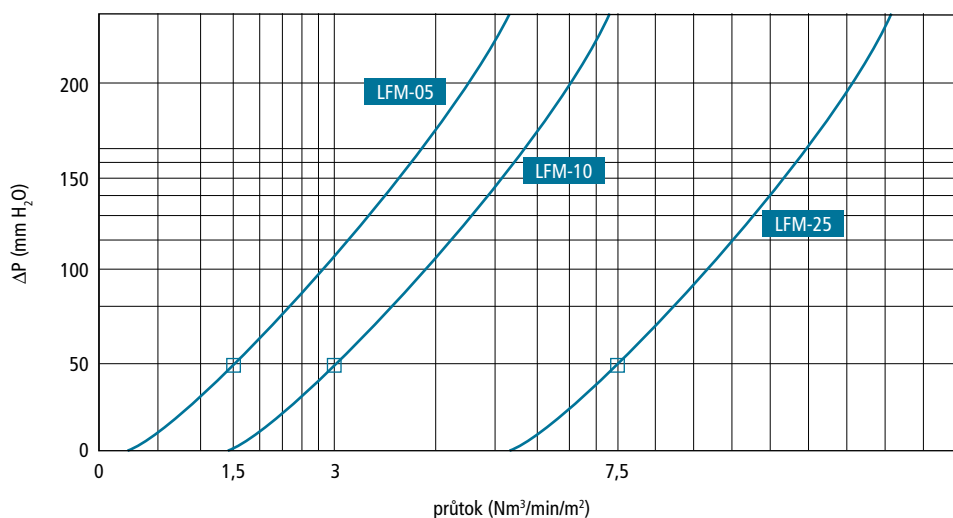
Technické parametry

Dynapore® s kontrolovanou propustností je sestaven z několika vrstev pečlivě vybraných nerezových pletiv (AISI 316) laminovaných precizním sintrováním a kalandrováním. Výsledná struktura je spojitá a má jednotný průtok. Dynapore® je ideální pro rovnoměrné rozložení průtoku vzduchu.

Standardně nabízíme 3vrstvý Dynapore® LFM, dostupné jsou i varianty HFM (2vrstvý), TWM (5vrstvý) apod.



Prodyšnost Dynapore®



Sklenář, s. r. o.
Na Pustině 152
564 01 Dlouhoňovice, CZ
tel.: +420 465 677 640
fax: +420 465 612 754
e-mail: sklenar@sklenar.cz
www.sklenar.cz



Hodnoty jsou měřeny při teplotě 0 °C a tlaku 1013 hPa.

Vrstvený porézní materiál DYNAPORE®				
typ	průtok při 50 mm H ₂ O v Nm ³ /min/m ²	tloušťka v mm	pórovitost v μ	standardní velikost desky v mm
LFM-05	5	1,38	~20	600 × 1 200 915 × 915
LFM-10	10	1,48	~49	
LFM-25	25	1,56	~60	