

Fluidiseringsduk

Fluidiseringsduken är tillverkad i ett slitstarkt material med relativt låg gasgenomtränglighet, permeabilitet. Den låga permeabiliteten gör att den tillförda gasen breder ut sig under duken och ger uppkomst till ett lite övertryck innan gasen tränger igenom duken och skapar en jämn fluidisering över hela dukytan och vidare upp genom bulkgodset. Duken tillverkas i ett flertal olika material för att uppfylla erforderlig prestanda för applikationen.

Fluidiseringsdukarna kan levereras formsydd till våra olika fluidiseringsanordningar eller önskad mängd på löpmeter.



Standard kvalitéer

D2127SM-D

Material:	Polypropen
Yta:	Varmvalsad
Tjocklek:	1,0 mm.
Vikt:	550 g/m ²
Permeabilitet:	35 dm ³ /dm ² , min.
Max temp. Peak:	125°C
Max temp. kontinuerlig:	100°C



Formsydd fluidiseringsduk Ø800/100

Nålfilt Aramid finns även i P84

Material:	Aramid
Yta:	Svedd, valsad
Tjocklek:	2,6 mm.
Vikt:	500 g/m ²
Permeabilitet:	175 dm ³ /dm ² , min.
Max temp. Peak:	265°C
Max temp. kontinuerlig:	245°C



Formsydd fluidiseringsduk Ø800/150