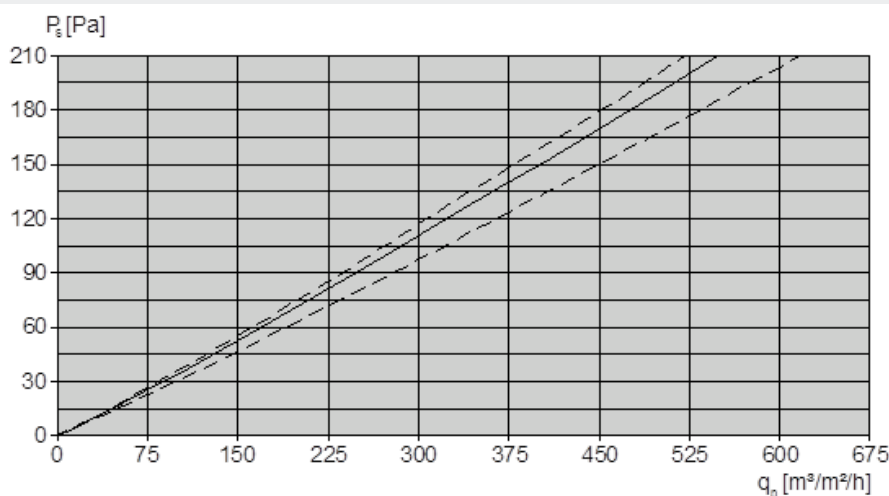




### MATERIALEDATABLAD 44

<b>KE-nr.</b>	<b>MW320</b>			
<b>Materiale</b>	<b>High Tenacity-polyestervæv</b>			
<b>Konstruktion</b>	<b>Varmefixeret, krympe- og permeabilitetsstabiliseret</b>			
<b>Vægt</b>	<b>g/m<sup>2</sup></b>	230	<b>(%) -/+5</b>	EN-ISO 5077
<b>Tykkelse</b>	<b>mm</b>	0,4	<b>(%) -/+10</b>	EN-ISO 12127:1997
<b>Permeabilitet</b>	<b>m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>/h/120 Pa</b>	320	<b>(%) -6/+15</b>	EN-ISO 9237:1995
<b>Trækstyrke</b>	<b>Kæde/Skud N</b>	2300/1400	<b>(%) -/+10</b>	EN-ISO 13934-1
<b>Rivestyrke</b>	<b>Kæde/Skud N</b>	200/160	<b>(%) -/+10</b>	EN-ISO 13937:2
<b>*Udskilningsgrad/filterklasse</b>		G2		EN 779:2012
<b>*Støvbæreevne (DHC)</b>	<b>g (250/350/450 Pa)</b>	2/3/3		EN 779:2012
<b>**Krympning ved vask</b>	<b>% ved 40°C</b>	0,5		EN-ISO 5077
<b>Driftstemperatur max./min.</b>	<b>°C</b>	80/-45		
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	<b>°C</b>	508		
<b>Vandoptagelse</b>	<b>% ved 90% RF</b>	0,4		
<b>Elektrostatisk modstand</b>	<b>Ohm</b>	≤2 x 10 <sup>10</sup>		DIN 54345-1
<b>Renrumsklassifikation</b>		Klasse 4		ISO-14644-1
<b>Brandhæmmende</b>		B-S1-d0 Ja		EN-13501 UL 723 NFPA 90 A
<b>Smeltepunkt</b>	<b>°C</b>	254		
<b>Ældningsbestandighed</b>		Særdeles god		
<b>Resistens mod vibrationer, bevægelser</b>		Særdeles god		
<b>Resistens mod opløsningsmidler</b>		Særdeles god		
<b>Resistens mod syrer</b>		God		
<b>Resistens mod baser</b>		Middel		
<b>Resistens mod oxydationsmidler, lys mv.</b>		Særdeles god		
<b>Oeko-Tex®</b>		Godkendt		Standard 100
<b>Cradle to Cradle®</b>		Certificeret		



Kvalitetsgrader: Særdeles god - God - Middel - Mindre god - Uegnet

\*KE-måling \*\*Vasket og tørret efter KE Fibertecs anvisninger

Dette dokument og informationer herpå er KE Fibertecs ejendom. Det må ikke kopieres eller bruges af andre uden skriftlig tilladelse af KE Fibertec.

12/2024

