



## KS 15/350, KS 15/500

### FILTRAČNÍ MÉDIA – SYNTETICKÁ VLÁKNA

Filtrační média se skládají z neuspořádaně poskládaných netkaných zkroucených syntetických vláken rozdílné tloušťky, která jsou zpevněna umělým pojivem (nebo termicky) do pevného a stabilního filtračního rohu s progresivním zhuštěním k výstupní straně. Materiály mají díky progresivní konstrukci vláken extrémně nízké tlakové ztráty a vysokou hromaditelnost prachu.

#### Rozměry

role 2 x 20 m, přířezy dle požadavku zákazníka

### TECHNICKÉ ÚDAJE

KS 15/350 a KS 15/500			
TECHNICKÁ DATA	MĚRNÁ JEDNOTKA	15/350	15/500
Účinnost dle ISO 16890	-	ISO COARSE 50%	ISO COARSE 60%
Třída filtrace dle EN 779:2012	-	G3	G4
Jmenovitý průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup>	3400	3400
Počáteční tlaková ztráta při jmenovitém zatížení	Pa	35	50
Doporučená koncová tlaková ztráta dle ISO 16890	Pa	200	200
Maximální teplotní odolnost	°C	90	90

Nasazují se jako předfiltr nebo 1. stupeň filtrace do klimatizačních a větracích jednotek

Skládkováním nebo spalováním v odpovídajících spalovnách.