

# Product Data / Технические данные

## NA 170 ALU

100% Polyester / 100% Полиэстер  
Antistatic / Антистатический

Data name	Data / Значение	Наименование параметра
Filter material	100% Polyester / 100% полиэстер	Состав материала
Treatment	Antistatic / Антистатическое покрытие	Наличие дополнительной обработки
Fiber size, Decitex	2	Линейная плотность волокна, Децитекс
Color	Grey / Серебристый	Цвет материала
Weight, Gr/m <sup>2</sup>	170	Плотность материала, г/м <sup>2</sup>
Material Thickness, mm	0.5	Толщина материала, мм
Air permeability at 200 Pa, m <sup>3</sup> / m <sup>2</sup> H	855	Воздухопроницаемость при 200 Па, м <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> ч
Max. Temperature Dry air	110°C	Максимальная температура применения для сухого воздуха
Max. Temperature - Moisture	90°C	Максимальная температура применения для влажного воздуха

### Chemical resistance / Химическая стойкость

Oil and water resistance	Good / хорошо	Работа в среде масла и воды
Hydrolysis resistance	Fair / средне	Работа в гидролизной среде
Acid resistance	Good / хорошо	Работа в кислотной среде
Alkaline resistance	Fair / средне	Работа в щелочной среде
Dust release	Excellent / отлично	Работа в пыльной среде
Resistance in Ohm	1,0*10 <sup>3</sup>	Электрическое сопротивление, Ом

### Filter test – Application after BIA / Тестирование материала – категория применения по BIA

Application category after BIA	M	Категория применения по BIA
Filter classification certificate	200322117/6210	Номер сертификата
Max. Transmittance of particles between 0.2 and 2 µm after Stokes	0.04%	Максимальное пропускание частиц в интервале 0,2...2 мкм

Nordic Air Filtration A/S  
Bergenevej 1, DK-4900 Nakskov, Denmark



Phone +45 54 95 13 90  
Fax +45 54 95 13 63