

# PRD8PEX2955

Utilisable en zone ATEX, atmosphères explosibles, selon directive 94/9/CE

**Certifié pour une utilisation en Zones 0 & 20**

**Structure moulée en polyester et carbone résistant aux :  
Acides - Alcalis - Solvants et Agents Oxydants**

**Structure en carbone conducteur rendant inutile le raccordement à la terre du filtre à l'aide d'une tresse**

- Pas de connections à réaliser à travers un sac dans un caisson BAG-IN / BAG-OUT  
Le filtre conserve en permanence ses caractéristiques ATEX



## Caractéristiques Techniques

Référence		PRD8PEX2955
Dimensions (HxLxP)	mm	592x592x296
Débit d'air nominal	m <sup>3</sup> /h	3400
Perte de charge initiale	Pa	100
Perte de charge finale	Pa	450
Nature du cadre		Polyester
Nature du lut		Polyuréthane
Nature du média		Microfibre de verre
Température maximum	°C	80
Humidité maximum	% Hr	100
Poids de la cellule	Kg	19
Surface filtrante	M <sup>2</sup>	17,6
Classement selon ISO 16890		ePM 1 65%
Classement selon EN 779-2012		F8

CE 0081 Ex II 1 G/D c T5 T95°C  
LCIE 07 ATEX6090  
T amb : -20°C à +80°C

