

# COLUMNA FILTRANTE DS

## Ø 415 - 960



### Características de diseño

#### Modelo DS

Diametro	Ø 415 – 960 mm	Presión de diseño	2.5 kg/cm <sup>2</sup>
Altura cilíndrica	1.500 mm (variable)	Presión de prueba	3.75 kg/cm <sup>2</sup>
Temperatura de diseño	40° C		

### Otros datos

Distribuidor estandar	Tapa superior	Mirilla	Tapa inferior
-----------------------	---------------	---------	---------------

### Materiales

<b>Cuerpo (cilindro + fondos):</b> Poliéster laminado reforzado con fibra de vidrio (PRFV)	<b>Distribuidor superior:</b> ABS (difusor estandar) / Difusor en estrella de polipropileno / Difusor de polipropileno
<b>Entrada/Salida:</b> Roscas en poliéster laminado (GAS)	<b>Distribuidor inferior:</b> Polipropileno
<b>Tapa superior:</b> Metacrilato (transparente) / Acero plastificado	<b>Mirilla:</b> Metacrilato
<b>Tapa inferior:</b> Acero plastificado	<b>Tapón de vaciado:</b> PVC

### Fabricación y código de diseño

Poliéster laminado reforzado con fibra de vidrio con orientación de la fibra según las tensiones de trabajo

**Código de diseño:** AD MERKBLATTER & BRITISH STANDARD.



Modelo	Superficie Filtrante m <sup>2</sup>	Ø Conexión	A	B	H	E	V	S	Ø D
DS-415	0.120	1½" gas	346	1310	1856	150	2 ½"	407	415
DS-460	0.160	1½" gas	357	1310	1867	150	2 ½"	411	460
DS-520	0.200	1½" gas	362	1310	1887	150	2 ½"	425	520
DS-640	0.300	1½" gas	392	1310	1942	150	2 ½"	445	640
DS-720	0.400	2" gas	425	1310	2010	160	3"	480	720
DS-840	0.528	2" gas	470	1310	2090	160	3"	510	840
DS-960	0.700	2½" gas	508	1370	2168	180	4"	565	960