





**OMEGA** **ALTERNATIVE**  
**AIR** **FILTER ELEMENTS**

# DELTECH 300

	S3	P3	H3	C3
<b>DELTECH 300</b> Plastic end caps				
Particle retention	<b>3 µm</b>	<b>1 µm</b>	<b>0,01 µm</b>	<b>activated carbon</b>
Solids - q. class (ISO 8573-1)	6	3	1	1*
Oils - q. class (ISO 8573-1)	-	-	1	1
Filter media	acrylic fibres, cellulose	borosilicate micro fibres		activated carbon
Operating temp. range [°C]	1,5 to 65	1,5 to 65	1,5 to 65	1,5 to 45
Diff. pressure (new) [mbar]	10	20	80	60

	S3		P3		H3		C3	
	DELTECH	OMEGA AIR	DELTECH	OMEGA AIR	DELTECH	OMEGA AIR	DELTECH	OMEGA AIR
<b>02-S3</b>		ODT 300 02 S3/P	<b>02-P3</b>	ODT 300 02 P3/R	<b>02-H3</b>	ODT 300 02 H3/S	<b>02-C3</b>	ODT 300 02 C3/A
<b>03-S3</b>		ODT 300 03 S3/P	<b>03-P3</b>	ODT 300 03 P3/R	<b>03-H3</b>	ODT 300 03 H3/S	<b>03-C3</b>	ODT 300 03 C3/A
<b>04-S3</b>		ODT 300 04 S3/P	<b>04-P3</b>	ODT 300 04 P3/R	<b>04-H3</b>	ODT 300 04 H3/S	<b>04-C3</b>	ODT 300 04 C3/A
<b>06-S3</b>		ODT 300 06 S3/P	<b>06-P3</b>	ODT 300 06 P3/R	<b>06-H3</b>	ODT 300 06 H3/S	<b>06-C3</b>	ODT 300 06 C3/A
<b>07-S3</b>		ODT 300 07 S3/P	<b>07-P3</b>	ODT 300 07 P3/R	<b>07-H3</b>	ODT 300 07 H3/S	<b>07-C3</b>	ODT 300 07 C3/A
<b>08-S3</b>		ODT 300 08 S3/P	<b>08-P3</b>	ODT 300 08 P3/R	<b>08-H3</b>	ODT 300 08 H3/S	<b>08-C3</b>	ODT 300 08 C3/A
<b>10-S3</b>		ODT 300 10 S3/P	<b>10-P3</b>	ODT 300 10 P3/R	<b>10-H3</b>	ODT 300 10 H3/S	<b>10-C3</b>	ODT 300 10 C3/A
<b>11-S3</b>		ODT 300 11 S3/P	<b>11-P3</b>	ODT 300 11 P3/R	<b>11-H3</b>	ODT 300 11 H3/S	<b>11-C3</b>	ODT 300 11 C3/A
<b>12-S3</b>		ODT 300 12 S3/P	<b>12-P3</b>	ODT 300 12 P3/R	<b>12-H3</b>	ODT 300 12 H3/S	<b>12-C3</b>	ODT 300 12 C3/A
<b>13-S3</b>		ODT 300 13 S3/P	<b>13-P3</b>	ODT 300 13 P3/R	<b>13-H3</b>	ODT 300 13 H3/S	<b>13-C3</b>	ODT 300 13 C3/A
<b>14-S3</b>		ODT 300 14 S3/P	<b>14-P3</b>	ODT 300 14 P3/R	<b>14-H3</b>	ODT 300 14 H3/S	<b>14-C3</b>	ODT 300 14 C3/A
<b>15-S3</b>		ODT 300 15 S3/P	<b>15-P3</b>	ODT 300 15 P3/R	<b>15-H3</b>	ODT 300 15 H3/S	<b>15-C3</b>	ODT 300 15 C3/A
<b>16-S3</b>		ODT 300 16 S3/P	<b>16-P3</b>	ODT 300 16 P3/R	<b>16-H3</b>	ODT 300 16 H3/S	<b>16-C3</b>	ODT 300 16 C3/A
<b>17-S3</b>		ODT 300 17 S3/P	<b>17-P3</b>	ODT 300 17 P3/R	<b>17-H3</b>	ODT 300 17 H3/S	<b>17-C3</b>	ODT 300 17 C3/A

\* Valid if "S" filter cartridge is installed upstream.


**OMEGA**  
**AIR**
**ALTERNATIVE  
 FILTER ELEMENTS**
**DELTECH**

	DFD	PFD	HFD	CFD
<b>DELTECH</b> Aluminium end caps				
Particle retention	<b>1 µm</b>	<b>0,1 µm</b>	<b>0,01 µm</b>	<b>activated carbon</b>
Solids - q. class (ISO 8573-1)	3	2	1	1*
Oils - q. class (ISO 8573-1)	-	2	1	1
Filter media	borosilicate micro fibres			activated carbon
Operating temp. range [°C]	1,5 to 65	1,5 to 65	1,5 to 65	1,5 to 45
Diff. pressure (new) [mbar]	20	50	80	60

	DFD		PFD		HFD		CFD	
	DELTECH	OMEGA AIR	DELTECH	OMEGA AIR	DELTECH	OMEGA AIR	DELTECH	OMEGA AIR
<b>DFD 9</b>		ODT 9 DFD/R AI	<b>PFD 9</b>	ODT 9 PFD/M AI	<b>HFD 9</b>	ODT 9 HFD/S AI	<b>CFD 9</b>	ODT 9 CFD/A AI
<b>DFD 18</b>		ODT 18 DFD/R AI	<b>PFD 18</b>	ODT 18 PFD/M AI	<b>HFD 18</b>	ODT 18 HFD/S AI	<b>CFD 18</b>	ODT 18 CFD/A AI
<b>DFD 36</b>		ODT 36 DFD/R AI	<b>PFD 36</b>	ODT 36 PFD/M AI	<b>HFD 36</b>	ODT 36 HFD/S AI	<b>CFD 36</b>	ODT 36 CFD/A AI
<b>DFD 54</b>		ODT 54 DFD/R AI	<b>PFD 54</b>	ODT 54 PFD/M AI	<b>HFD 54</b>	ODT 54 HFD/S AI	<b>CFD 54</b>	ODT 54 CFD/A AI
<b>DFD 90</b>		ODT 90 DFD/R AI	<b>PFD 90</b>	ODT 90 PFD/M AI	<b>HFD 90</b>	ODT 90 HFD/S AI	<b>CFD 90</b>	ODT 90 CFD/A AI
<b>DFD 135</b>		ODT 135 DFD/R AI	<b>PFD 135</b>	ODT 135 PFD/M AI	<b>HFD 135</b>	ODT 135 HFD/S AI	<b>CFD 135</b>	ODT 135 CFD/A AI
<b>DFD 216</b>		ODT 216 DFD/R AI	<b>PFD 216</b>	ODT 216 PFD/M AI	<b>HFD 216</b>	ODT 216 HFD/S AI	<b>CFD 216</b>	ODT 216 CFD/A AI
<b>DFD 285</b>		ODT 285 DFD/R AI	<b>PFD 285</b>	ODT 285 PFD/M AI	<b>HFD 285</b>	ODT 285 HFD/S AI	<b>CFD 285</b>	ODT 285 CFD/A AI
<b>DFD 405</b>		ODT 405 DFD/R AI	<b>PFD 405</b>	ODT 405 PFD/M AI	<b>HFD 405</b>	ODT 405 HFD/S AI	<b>CFD 405</b>	ODT 405 CFD/A AI
<b>DFD 540</b>		ODT 540 DFD/R AI	<b>PFD 540</b>	ODT 540 PFD/M AI	<b>HFD 540</b>	ODT 540 HFD/S AI	<b>CFD 540</b>	ODT 540 CFD/A AI
<b>DFD 750</b>		ODT 750 DFD/R AI	<b>PFD 750</b>	ODT 750 PFD/M AI	<b>HFD 750</b>	ODT 750 HFD/S AI	<b>CFD 750</b>	ODT 750 CFD/A AI
<b>DFD 8113</b>		ODT 8113 DFD/R AI	<b>PFD 8113</b>	ODT 8113 PFD/M AI	<b>HFD 8113</b>	ODT 8113 HFD/S AI	<b>CFD 8113</b>	ODT 8113 CFD/A AI
<b>DFDL 8113</b>		ODT 8113L DFD/R AI	<b>PFDL 8113</b>	ODT 8113L PFD/M AI	<b>HFDL 8113</b>	ODT 8113L HFD/S AI	<b>CFDL 8113</b>	ODT 8113L CFD/A AI

\* Valid if "S" filter cartridge is installed upstream.