



Übergangs- Doppelnippel G 1 - G 1/2
(außer FWS170 - FWS190)
Doppelnippel G 1/2
(nur bei FWS170 - FWS190)
Change double nipple G 1 - G 1/2
(not for FWS170 - FWS190)
Double nipple G 1/2
(only FWS170 - FWS190)

Ausbauhöhe
Dismantle height

Kugelhahn G 1/2
nur bei FWS170, FWS190
Ball valve G 1/2
only FWS170, FWS190

Kugelhahn G 1
Ball Valve G 1

CDM15N - G 1/2
FWS170 - FWS190

CDM25N - G 1
FWS200 - FWS2000

FAD01-FWS
Differenzdruckmanometer
Differential pressure gauge
FAD01C-FWS
Differenzdruckmanometer
mit pot. freiem Kontakt
Differential pressure gauge
with potential free contact

Abmessungen / Dimensions (in mm)									
Filter	A	B	Ø C	Ø D	E	D1	Anschluß DN	Ausbauhöhe	Gewicht (kg)
FWS140	885	440	285	168,3	175	-	50	530	38
FWS170	1115	440	285	168,3	158	-	80	780	46
FWS190	1115	440	285	168,3	158	-	80	780	46
FWS200	1298	550	405	273	226	540	100	780	105
FWS300	1298	550	405	273	226	540	100	780	105
FWS400	1503	640	460	323,9	283	595	150	780	136
FWS600	1531	800	580	406,4	312	720	150	860	205
FWS800	1531	800	580	406,4	332	720	200	880	208
FWS1000	1590	840	715	508	368	860	200	880	342
FWS1200	1695	940	715	508	368	860	250	960	450
FWS1600	1740	940	840	610	420	980	250	960	537
FWS2000	1790	940	840	610	443	980	300	960	558

Maßstab scale		Gewicht / weight	
Datum / date		Name	
31.07.2013		Tal	
gezeichnet designed		31.07.2013	
geprüft checked		Ruff	
Norm			
Benennung / designation			
FWS170 - FWS2000 - Serie PN16 - Abmessungen / Dimensions			
Zeichnungs Nr. / drawing no.			Blatt / page
ZMP-S-100516			1 / 1
EST GmbH Filtrations-Separations-Technik			A2