


**Parça Listesi / Part List**

Poz No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
01	Gövde Body	Sfero Döküm/Ductile Iron GGG 40.3 EN-JS-1049
02	Kapak Bonnet	
03	Filtre Screen	Paslanmaz Çelik/Stainless Steel 1.4301 / 1.4401
04	Kapak Contası Gasket	Astbestsiz Conta/Asbestos Free
05	Saplama Stud	CK 35
06	Somun Nut	Çelik / Steel
07	Kör Tapa Plug	Çelik / Steel

**Boyutlar / Dimensions**

PN 25														
DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Size	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"
L	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	730	850
H	76	100	107	114	124	141	201	232	248	295	355	425	535	615
D	95	105	115	140	150	165	185	200	235	270	300	360	425	485
AĞIRLIK (kg) Weight	2.15	3	3.8	5.8	7	9.1	17	23.5	37	55	52.5	158	158	172.5

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Kvs m <sup>3</sup> /h	4.4	7.3	10.7	16.5	24.9	37.5	55.8	80.8	123.3	189	272	467	685	1021
ξ	3.5	3.4	3.6	3.5	3.8	3.4	3.8	4	4.1	3.8	3.6	3.5	3.8	3.7

Standart Filtre Ölçüleri / Standart Screen Sizes						
DN / Size	MESH (ASTM)	Delik Sayısı/cm <sup>2</sup> Hole Number/cm <sup>2</sup>	s(mm) Hole Size	Delik Aralığı Hole Size	d(mm) Tel Çapı Wire Diameter	w micron
15-50	25	100	0.60	0.60	0.40	600
65-150	12	25	1.20	1.20	0.80	1200
200-300	10	16	1.50	1.50	1.00	1500

\*DN200 den büyük çaplarda filtre elemanı takviyelidir. (Aralık: 8x8 mm ■ Kalınlık: 0.7 mm)

**Uygulamalar:**

Buhar, kızgın su, deniz suyu  
hava ve diğer nötr akışkanlar

**Çalışma Şartları:**

DIN 2401'e göre

**Bağlantılar:**

DIN 2501 göre flanşlı (DIN EN 1092)  
PN 25 (DIN 2534)

**Vana Boyu:**

DIN 3202-F1 (DIN EN 558-I)

**Applications:**

Steam, hot water, sea water,  
air and other Neutral Fluids

**Working Conditions:**

as per DIN 2401

**Ends:**

Flanged as per DIN 2501  
(DIN EN 1092)

PN 25 (DIN 2534)

**Face to face:**

DIN 3202-F1 (DIN EN 558-I)