Partnership. With Guarantee.

Sulkuventtiili metallipalkeella varustettu Sarja GL122

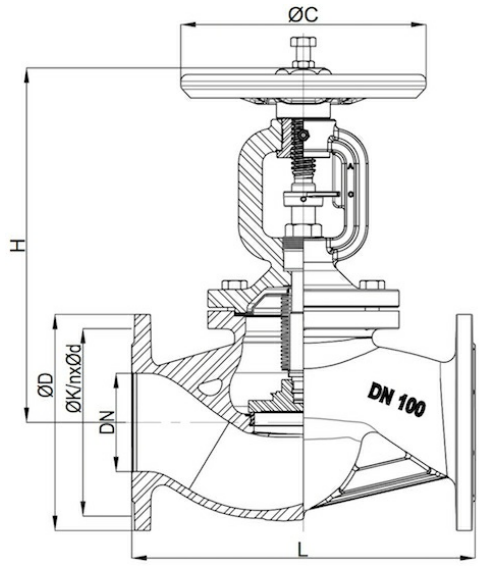
Rakenne	Sulkuventtiili suorassa läpivientimallissa takatiivisteellä, Paljeletku ja tiivistepakkaus, metallitiivisteinen, nousematon karakierrekaranakseli, ulkopuolinen karakierre kierre, optinen asennonosoitin, Maalattu kotelo RAL5013, Pinnoite 40µm
Käyttötoiminto	teräksisellä käsipyörällä
Liitäntä	Laipat DN15...DN200 EN1092-1:n mukaan PN16
Asennuspituus	vastaava DIN EN558-1R1
Materiaalit	Runko Harmaavalu EN-JL1040, Paljeletku Ruostumaton teräs, Istukka, Kartio ja Kararuuvi Ruostumaton teräs 1.4021, Käsipyörä Teräs, Pakkaus Grafiitti
Käyttöalue	PED 2014/68/EU:n mukaiset ryhmän 1 ja 2 nesteet ja kaasut, jotka eivät syövytä käytettyjä materiaaleja.
Aineen lämpötila	-10...+300°C
Käyttöpaine	Nimellispaine paine-lämpötilataulukon mukaan
Kiinnitystapa	Asennus jäykkään putkistojärjestelmään
Asennusasento	mielivaltainen
Hyväksynnät	TA-ilmatesti (ATEX pyynnöstä)
Erikoismallit	Säätökartio, Kartio pehmeällä tiivisteellä, paineentasauskartio, Iskunrajoitus

Paine-lämpötilataulukko bar-yksiköissä

-10...+120°C	150°C	200°C	250°C	300°C
16	14,4	12,8	11,2	9,6

Suurimman käyttöpaineen väliarvot voidaan laskea lineaarisella interpoloinnilla lähimpien alemman ja ylemmän lämpötila-arvojen välillä.

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG



Nimellishalkaisija DN[mm]	Painealue [bar]	C	D	H	K	L	nxd	Kv-arvo [m ^{3} /h]	Paino [noin kg]	Tyyppi
15	0-16	125	95	226	65	130	4 x Ø14	4,6	3,8	GL122-15-W
20	0-16	125	105	226	75	150	4 x Ø14	7,3	4,5	GL122-20-W
25	0-16	125	115	232	85	160	4 x Ø14	11,7	5,2	GL122-25-W
32	0-16	125	140	233	100	180	4 x Ø18	16,8	6,8	GL122-32-W
40	0-16	150	150	270	110	200	4 x Ø18	26,7	10,1	GL122-40-W
50	0-16	150	165	273	125	230	4 x Ø18	42,6	12,2	GL122-50-W
65	0-16	200	185	356	145	290	8 x Ø18	77,9	20,5	GL122-65-W
80	0-16	200	200	360	160	310	8 x Ø18	111	23,5	GL122-80-W
100	0-16	250	220	405	180	350	8 x Ø18	177	34,5	GL122-100-W
125	0-16	300	250	450	210	400	8 x Ø18	262	46	GL122-125-W
150	0-16	350	285	510	240	480	8 x Ø22	368	66,5	GL122-150-W
200	0-14*	400	340	680	295	600	12 x Ø22	664	117,5	GL122-200-W

* korkeammille käyttöpaineille käytä erikoisversiota paineentasauskartiolla

KV-arvo riippuu venttiilin avautumasta varten Säätökartio [m³/h]

Nimellishalkaisija DN [mm]	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
20%	0,33	0,84	1,3	2,2	3,72	8,26	8,91	16,1	21,1	35,9	51,1	72
40%	0,99	1,77	2,81	4,53	7,24	14,2	18	30,9	40,4	60,9	109	143
60%	2,17	3,52	4,91	8,3	13,5	22,2	34,2	55,2	74,6	103	190	258
80%	3,27	5,47	7,64	12,5	19,8	30,8	53,8	80,4	117	154	252	377
100%	4,19	6,77	9,22	15,4	24,5	36,5	64,1	91,7	138	182	286	446

Kuvat eivät ole sitovia
Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG