

Muovit, pumput ja ympäristötuotteet

TEGA:n hitsattavat PE-venttiilit
2017

onninen



Ainutlaatuinen tuote
yksinoikeudella Onniselta!

Täysin uudenlainen tuote venttiilimarkkinoilla: TEGA:n hitsattavat PE-venttiilit

Tega-venttiiliä käytettäessä on mahdollista tehdä koko putkisto PE-muovista. Kun liitoksissa on vain hitsausseamit, jäävät mekaaniset liitokset pois. Täten liitoksen työaika on lyhyt ja liitostapa on varma. Putkisto on joustava ja vuotoriskit vähenevät. Putkisto myöskin saostuu vähemmän, eikä korroosiota synny, joten putkistolle saadaan erittäin pitkä elinkaari. Tegan hitsattavat PE-venttiilit ovat saatavissa yksinmyyntioikeudella Onniselta.

- Venttiili on kevyt. On jopa ½ kevyempi, kuin perinteinen venttiili.
- Venttiileillä 10 vuoden takuu.
- Liitoksen työaika on lyhyt.
- Liitostapa on varma.
- Pitkät päädyt mahdollistavat venttiilin hitsaamisen kahdesti.

Venttiilin saamat hyväksynnot:

- EN 12201-4
- EN 917
- EN 1074 – 1
- EN 1680
- EN 1705
- EN 12100
- EN 28233
- ISO 5208
- ISO 10933
- DIN 3352
- DIN 3202





DVGW type examination certificate

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DW-6210CQ0493

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of water supply <i>Produkte der Wasserversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	Tega Engineering Industry & Trade Inc. 1. OSB Kirim Hanligi Cad. No:1, TR- Sincan Ankara
Distributor <i>Vertreiber</i>	Tega Engineering Industry & Trade Inc. 1. OSB Kirim Hanligi Cad. No:1, TR- Sincan Ankara
Product Category <i>Produktart</i>	valves for water supply: valves for water supply, made of PE (6210)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	valves for water supply, made of PE 100
Model <i>Modell</i>	PE100 Gate Valve
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	type testing: 110079/14 from 09.09.2015 (SKZ) KTW testing: KA 286/11 from 17.10.2011 (TZW) hygienic testing: MO 095/13 from 05.07.2013 (TZW) KTW testing: KA 0116/15 from 27.08.2015 (TZW) hygienic testing: 415.975 from 08.10.2015 (ÖFI) KTW testing: KR 0139/14 from 30.07.2014 (TZW)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW W 364 (01.06.2010) DVGW W 364-P/B1 (01.09.2014) BGA KTW (12.12.1985) UBA KTW (07.10.2008) DVGW W 270 (01.11.2007)
Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	09.09.2020 / 13-0168-WNE

02.02.2016 GI A-1/2

Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 for certification of products for energy and water supply industry.

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und Wasserversorgung.



DVGW CERT GmbH
Zertifizierungsstelle

Josef-Wimmer-Str. 1-3
53123 Bonn

Tel. +49 228 91 88 - 888
Fax. +49 228 91 88 - 993

www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com

A-2/2

DW-6210CQ0493

Type <i>Typ</i>	Technical Data <i>Technische Daten</i>	Remarks <i>Bemerkungen</i>
PE100 Gate Valve	nominal diameter: 110 mm	SDR 11

Onnisen varastovalikoima 2017:

- Venttiilit ovat PE100 ja SDR11

TEKNISET TIEDOT

SAP	Koodi	Nimi 1	Nimi 2
CCX132	3839028	Talosulkuventtiili TEGA	DN25/32mm PN16 PE-hitsattava
CCX129	3839029	Talosulkuventtiili TEGA	DN32/40mm PN16 PE-hitsattava
CCX128	3839030	Talosulkuventtiili TEGA	DN40/50mm PN16 PE-hitsattava
CCX131	3839020	Talosulkuventtiili TEGA	DN50/63mm PN16 PE-hitsattava

Jalpa-karanjatkot Tega-venttiileille:**TEKNISET TIEDOT**

SAP	Koodi	Nimi 1	Nimi 2
AAO169	3888449	Karanjatko kiinteä Jalpa	KTR 2,0m/32-40mm TEGA
CDF069	3888633	Karanjatko kiinteä Jalpa	KTR 2,0m/50-63mm TEGA
AAO164	3888430	Karanjatko teleskooppi Jalpa	TTR 1,3-2,4m/32-40mm TEGA
CDF070	3888642	Karanjatko teleskooppi Jalpa	TTR 1,3-2,4m/50-63mm TEGA

TEGA-linjasulut:**TEKNISET TIEDOT**

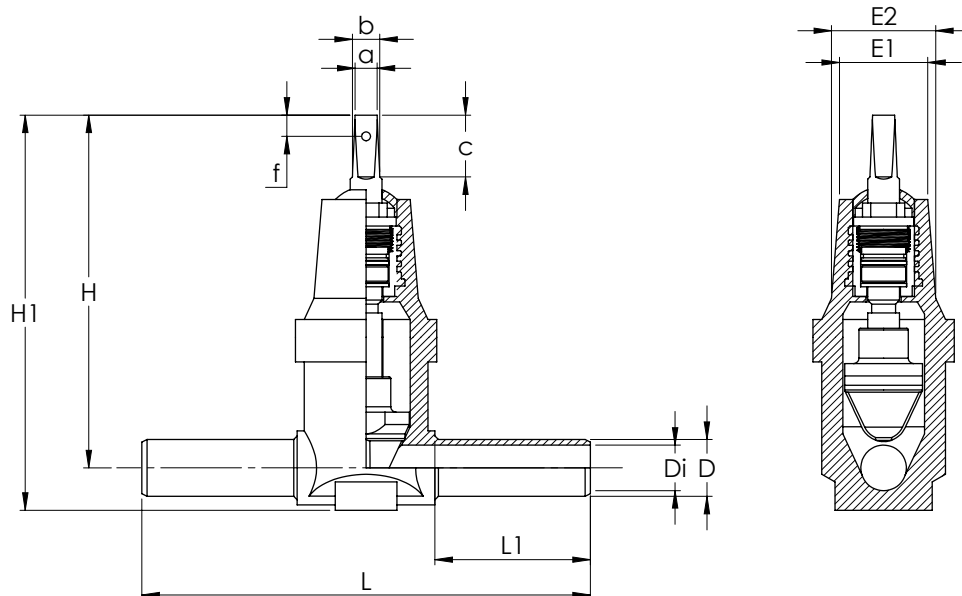
SAP	Koodi	Nimi 1	Nimi 2
CCX130	3839021	Kumiluistiventtiili TEGA	DN65/75mm PN16 PE-hitsattava
ASF585	3839022	Kumiluistiventtiili TEGA	DN80/90mm PN16 PE-hitsattava
ASF586	3839023	Kumiluistiventtiili TEGA	DN100/110mm PN16 PE-hitsattava
*ASF587	3839024	Kumiluistiventtiili TEGA	DN125/125mm PN16 PE-hitsattava
ASF588	3839025	Kumiluistiventtiili TEGA	DN150/160mm PN16 PE-hitsattava
*ASF589	3839026	Kumiluistiventtiili TEGA	DN200/200mm PN16 PE-hitsattava

*Tehdastoimitus

Jalpa-karanjatkot Tega-venttiileille:**TEKNISET TIEDOT**

SAP	Koodi	Nimi 1	Nimi 2
CDF067	3888634	Karanjatko kiinteä Jalpa	KTR 2,0m/75mm TEGA
CDF065	3888635	Karanjatko kiinteä Jalpa	KTR 2,0m/90-110mm TEGA
CDF071	3888640	Karanjatko kiinteä Jalpa	KTRS 2,0m/160mm TEGA
CDF068	3888643	Karanjatko teleskooppi Jalpa	TTR 1,3-2,4m/75mm TEGA
CDF066	3888644	Karanjatko kiinteä Jalpa	TTR 1,3-2,4m/90-110mm TEGA
CDF072	3888645	Karanjatko kiinteä Jalpa	TTRS 1,3-2,4m/160mm TEGA

Hitsattavat PE-venttiilit

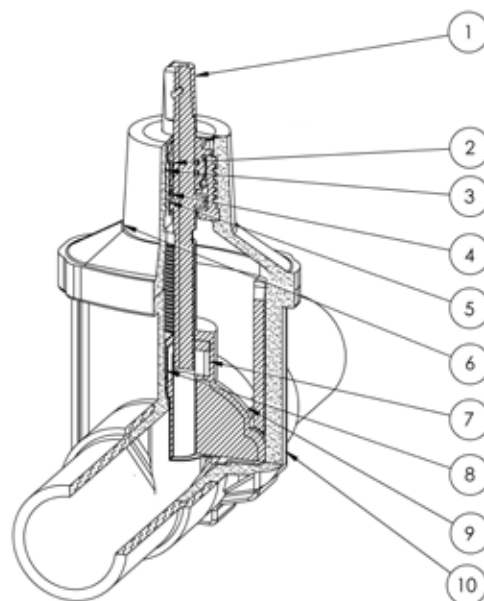


MITAT

D	Di	H	H1	L	L1	a	b	c	f	E1	E2	Kg
32	25	200	224	254	88	12	15	35	13	52	59	1,4
40	31	214	238	276	93	12	15	35	13	52	59	1,9
50	40	225	260	320	103	14	17	35	14	52	59	2,8
63	50	255	300	370	115	14	17	35	14	52	59	4,5
75	60	300	345	380	125	17	20,5	35	15	76	105	4,9
90	73	335	400	430	160	17	20,5	35	15	76	83	8,5
110	90	365	430	640	160	19	23	38	15	76	80	11,5
125	90	365	430	640	160	19	23	38	15	76	80	12
160	130	480	570	805	215	19	23	38	15	114	120	30,5
180	130	480	570	805	215	19	23	38	15	114	120	31
200	130	480	570	805	235	19	23	38	15	114	120	32

OSAT

Nro	Osa	Materiaali
1	Kara	AISI 304
2	O-rengas(1)	EPDM-kumi
3	Painerengas	Sinkkikadonkestävä messinki (DZR)
4	O-rengas(2)	EPDM-kumi
5	Holkki	POM
6	Runko	PE 100
7	Luistimutteri	Sinkkikadonkestävä messinki (DZR)
8	Luisti	GGG-40 valurautaa
9	Luistin pinnoite	EDPM-kumi
10	Runko	PE 100





Onninen lähelläsi

onninen

Onninen on ollut mukana rakentamassa suomalaista yhteiskuntaa jo yli sadan vuoden ajan. Palvelumme ja toimittamamme tuotteet ovat usein niin luonteva osa elinympäristöä, ettei niitä tule ajatelleeksi.

Onninen auttaa asiakkaitaan rakentamaan nykyaikaista, luotettavasti toimivaa yhteiskuntaa. Palvelemme lähellä asiakkaitamme toimittamalla tuotteita ja palvelukokonaisuuksia muun muassa talonrakentamiseen, infrarakentamiseen, teollisuuteen ja alan jälleenmyyjille.

LV-tuotteet | Ilmanvaihtotuotteet | Kaapelit ja linjatarvikkeet | Sähköasennustarvikkeet
Valaistus | Kylmätuotteet | Tietoliikennetuotteet | Kylpyhuonetuotteet
Muovit, pumput ja ympäristötuotteet | Terästuotteet | Teräsputkistot ja venttiilit
Laakerit ja voimansiirto | Työkalut, kiinnitystarvikkeet ja suojaimet

www.onninen.fi

Yhteystiedot

Infra-yksikkö, MVR-myynti

onninen

www.onninen.fi

Alue	Toimipaikat	Osoite	Puhelin
Etelä-Suomi, Uusimaa	Espoo / Kivenlahti Espoo / Olarinluoma Helsinki / Itäkeskus Helsinki / Konala Helsinki / Vallila Hyvinkää Kerava Lohja Porvoo Raasepori / Horsbäck Tuusula / Hyrylä Vantaa / Kivistö Vantaa / Koivuhaka	Ruukintie 18, 02330 Espoo Luomannotko 5, 02200 Espoo Kauppakartanonkatu 4, 00930 Helsinki Ristipellontie 16, 00390 Helsinki Kuortaneenkatu 4, 00510 Helsinki Hakakalliontie 7, 05460 Hyvinkää Alikeravantie 30, 04250 Kerava Ratakatu 26, 08150 Lohja Ruiskumestarinkatu 8, 06100 Porvoo Västanbyntie 3, 10600 Tammisaari Sulankuja 4, 04300 Tuusula Mestarintie 3, 01730 Vantaa Niittyvillankuja 2, 01510 Vantaa	0204 85 5234
Etelä-Suomi, Häme	Hämeenlinna Lahti	Larin Kyöstin katu 30, 13130 Hämeenlinna Ansiokatu 8, 15610 Lahti	0204 85 5164
Itä-Suomi	Joensuu Kuopio Mikkeli Pieksämäki Savonlinna	Kuurnankatu 26 a, 80130 Joensuu Mestarinkatu 5, 70700 Kuopio Hietakatu 3, 50130 Mikkeli Vilhontie 2, 76150 Pieksämäki Satelliittikatu 11, 57200 Savonlinna	0204 85 5165
Itä-Suomi	Imatra Kotka Kouvola Lappeenranta	Muovikuja 8, 55120 Imatra Jumalniementie 3, 48600 Kotka Tehontie 27, 45200 Kouvola Kivenkatu 8, 53600 Lappeenranta	0204 85 5166
Länsi-Suomi	Forssa Olkiluoto palveluvarasto Pori Raisio Rauma Salo Turku Turku palveluvarasto Maarianhamina	Koikkurintie 2, 30300 Forssa Keskivedentie 4, 27150 Eurajoki Raja-Hiltantie 8, 28600 Pori Allastie 4, 21200 Raisio Äyhönjärventie 5, 26100 Rauma Myllyojankatu 12, 24100 Salo Fiskarsinkatu 6, 20750 Turku Telakkakatu 1, P320, 20240 Turku Karlbergsvägen 1, 22100 Mariehamn	0204 85 5168
Länsi-Suomi	Jyväskylä Tampere/Kalkku Tampere/Nekala	Ahjokatu 8, 40320 Jyväskylä Joentaustankatu 3, 33330 Tampere Kuoppamäentie 11, 33800 Tampere	0204 85 5169
Pohjois-Suomi	Kajaani Kokkola Oulu / Limingantulli Oulu / Paulaharju Pietarsaari Pyhäjoki Raahe Rovaniemi Seinäjoki Tornio Vaasa Ylivieska	Lankkukuja 3 A 1, 87400 Kajaani Asentajantie 2, 67600 Kokkola Jääsalontie 17, 90400 Oulu Paulaharjuntie 20, 90530 Oulu Ristisuonraitti 8, 68600 Pietarsaari Mäntykaari 3, 86100 Pyhäjoki Pajuniityntie 28, 92120 Raahe Teollisuustie 28, 96320 Rovaniemi Yrittäjätie 2, 60100 Seinäjoki Sukcatehtaankatu 20, 95420 Tornio Valimontie 2, 65100 Vaasa Kiskotie 2, 84100 Ylivieska	0204 85 5191
Vantaa/Kolohonka	Mittalinja 1, 01260 Vantaa	Mittalinja 1, 01260 Vantaa	0204 85 5234
Sähköposti: etunimi.sukunimi@onninen.com			

onninen

Onninen Oy
Mittalinja 1
01260 Vantaa
www.onninen.fi