



www.miv.hr

MIV 
Metalska industrija Varaždin d.d.

Metal s potpisom



Metalska industrija Varaždin d.d.



Povijest

- 1939. - otvorena prva ljevaonica u Varaždinu
- 1954. - početak proizvodnje armatura
- 1992. - MIV d.d. privatizacija i kotacija na burzi
- 2000. - dioničko društvo
- 2007. - promjena vlasništva



Od 2007. godine do danas MIV d.d. (Hrvatska, EU) neprestano radi na 3R projektu (racionalizacija, reorganizacija i restrukturiranje).

MIV d.d

Razvojnu karakteristiku tvrtke čine stalna proširivanja i modernizacija proizvodnih pogona, rast kvalitete proizvoda i širenje proizvodnog programa, sve veće sudjelovanje u poslovima međunarodne suradnje te sve veći udio inozemnog tržišta u ukupnoj prodaji.

Metalska industrija Varaždin danas je dioničko društvo s oko 650 zaposlenih. Dobro razvijena poslovna i tehnička suradnja s partnerima u zemlji te širom Europe i svijeta daju tvrtci dodatnu kvalitetu te ju čine pouzdanim i prepoznatljivim poslovnim partnerom.

KVALITETA I POUZDANOST

Miv d.d. posjeduje certifikate za upravljanje kvalitetom ISO 9001:2008 i ISO 14000:2004, GSK za proizvode i procese te PED 97/23/EC i IPPC (Integrirano sprečavanje i kontrola zagađenja).

PRINCIPI

Povjerenje, uvažavanje, razumijevanje, zakonitost, poštenje, transparentnost i profesionalnost.

VIZIJA

Postati neizostavna tvrtka kupcima u Europi i svijetu za kupnju proizvoda iz spektra armatura i fazona za vodovodne i kanalizacijske sustave te sustave za energetiku.

MISIJA

Voditi se načelima poslovne i društvene odgovornosti te održivog razvoja koristeći se pritom svojim znanjima, iskustvima i novim tehnologijama kako bismo u proizvodni proces, uz tradiciju, utkali inovativnost i time postati prepoznatljivi na tržištu nudeći kvalitetan proizvod našim kupcima.



OD IDEJE DO GOTOVOG PROIZVODA

R&D - istraživanje i razvoj novih proizvoda te redizajn postojećih



1.

RADIONICA ZA IZRADU MODELA
- više od 15 000 modela vlastite izrade



2.



PRIPREMA MODELA
ZA LIJEVANJE



3.



4.

LJEAONICA
I ZAVARENE KONSTRUKCIJE



5.

STROJNA OBRADA - CNC strojevi s
mogućnošću obrade do DN 3 000





Rijetko se koja tvrtka može pohvaliti činjenicom da zastupa sve segmente proizvodnje, od projektiranja, izrade prototipa, lijevanja, obrade odvajanjem čestica, zavarivanja, do površinske zaštite, montaže i ispitivanja proizvedenih dijelova. MIV d.d. jedna je od rijetkih tvrtki koja na istom mjestu ima i ljevaonicu i pogon za strojnu obradu. Tvrta, uz svojih **3 000 standardnih** proizvoda po kojima je prepoznatljiva u svijetu, proizvodi i proizvode po narudžbi. Tako je do sada proizvedeno **preko 30 000 različitih vrsta** proizvoda.

10. PRODAJA - stalan rast prodaje i izvoz
u više od 40 zemalja svijeta



9. SKLADIŠTE
- pregledno i odlično konstruirano



8. PAKIRANJE
- IPPC palete

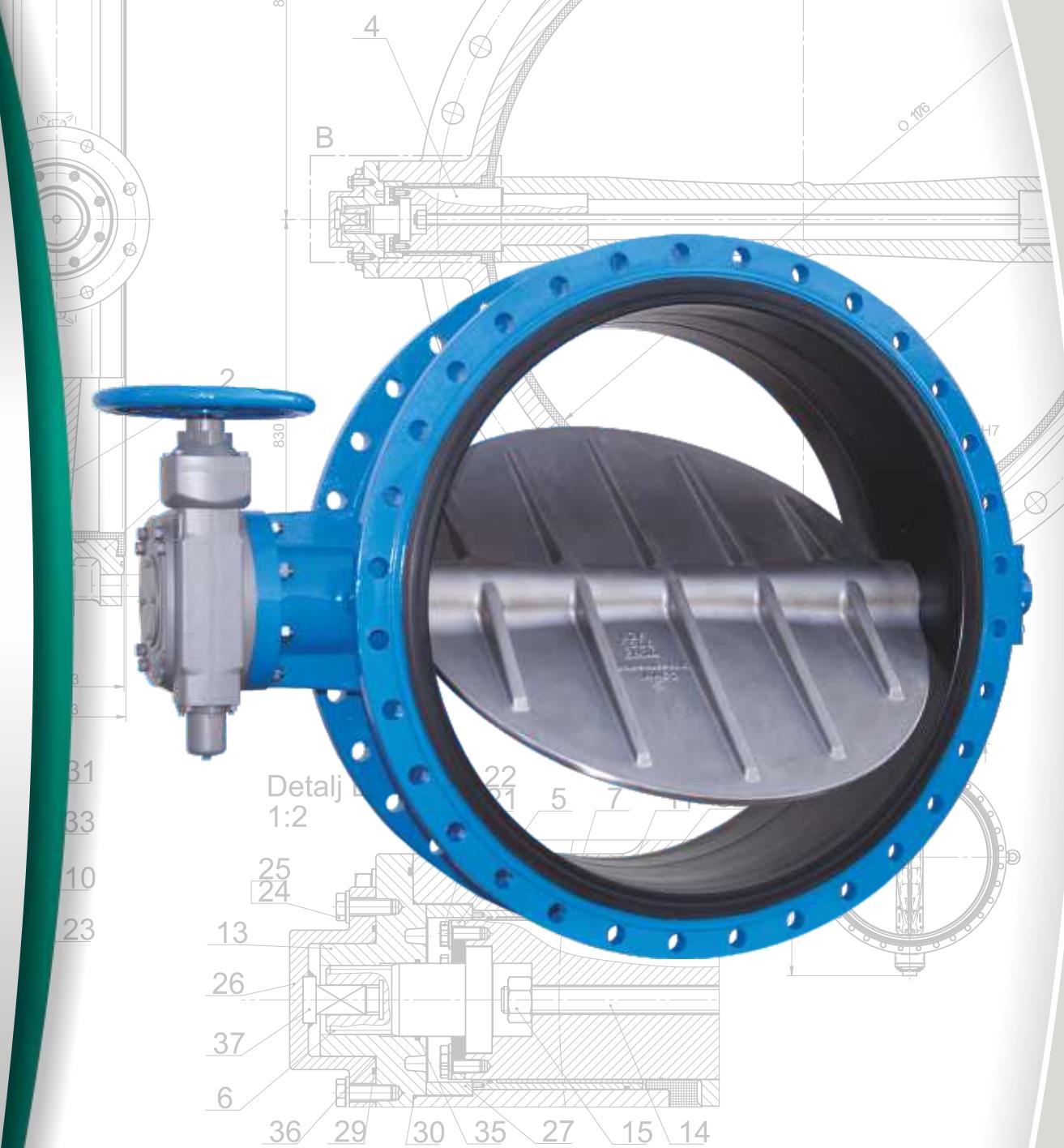


7. MONTAŽA I TESTIRANJE
- svi proizvodi prije isporuke



6. POVRŠINSKA ZAŠTITA
- WRAS certifikat





Leptirasti zatvarač Serija 13

PRIMJENA: voda, morska voda, hladna voda, otpadna voda

DN: 50-1200

TLAK: PN 10/16

MATERIJAL: kućište - gumirano, GGG, disk - aluminij, bronca ili duplex, osovina - duplex

UGRADBENA DULJINA: EN 558 serije 13
Prirubnice prema standardu EN 1092,
ostali standardi na upit

UPRAVLJANJE: ručno,
elektro pogon, pneumatika
Testirano prema standardu EN 12266
Obostrano brtvljenje



Leptirasti zatvarač sa trostrukim ekscentrom s metalnim brtvljenjem Tip V3-06/3E

PRIMJENA: voda, morska voda, vruća voda, para,
agresivni mediji, plinovi

DN: 150-1400 (veći promjeri na upit)

TLAK: PN 10/16/25

MATERIJAL: kućište/disk

- zavarena konstrukcija, osovina - 1.4057

TEMPERATURA: do 300°C

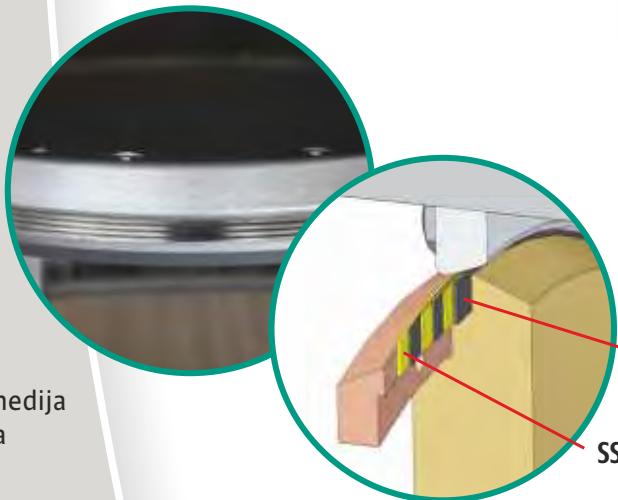
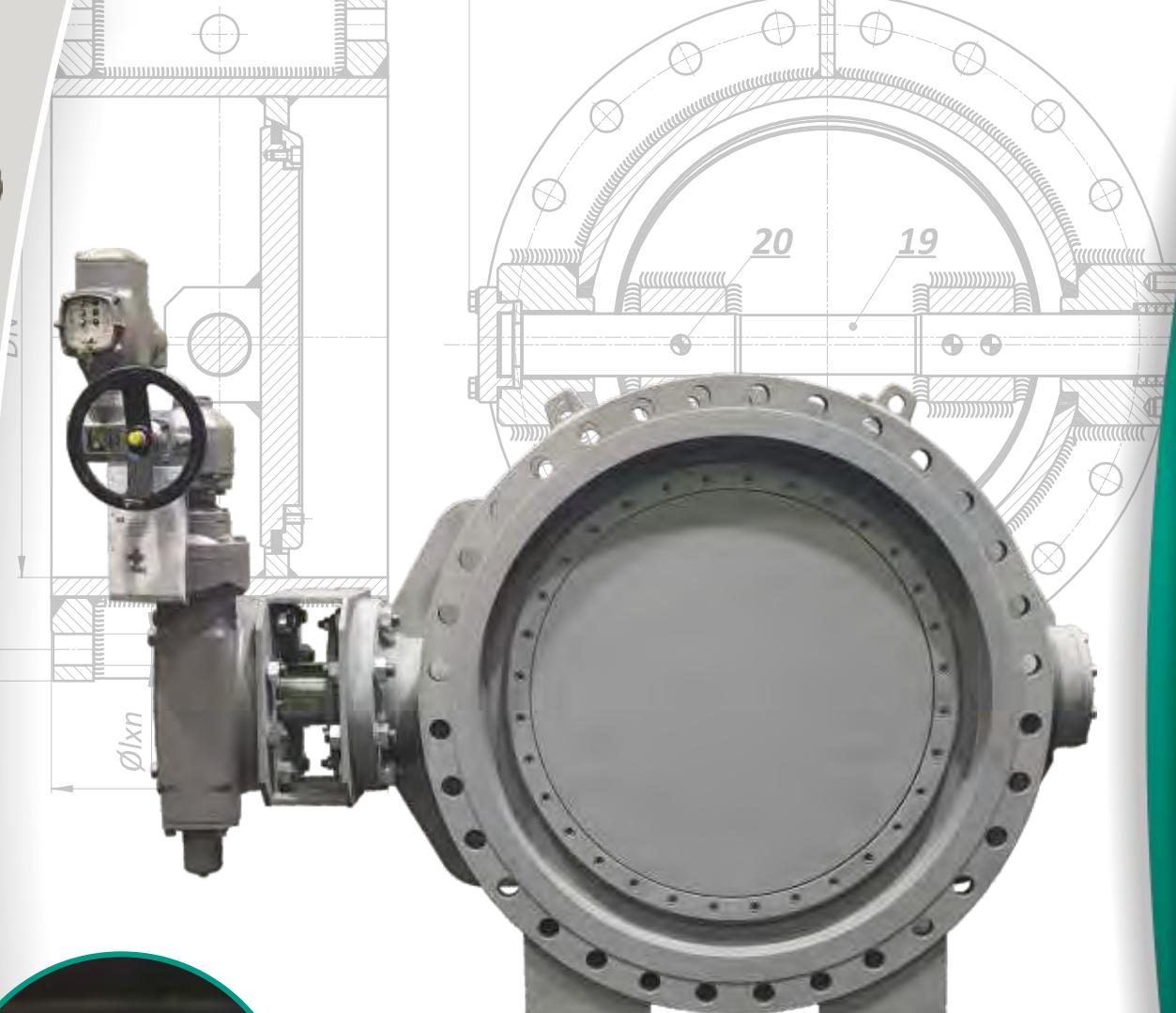
(više temperature na zahtjev)

UPRAVLJANJE: ručno, elektro pogon,
pneumatika, hidraulika

DVIJE VRSTE BRTVE

- Lamelarna brtva diska PTFE/1.4571 (SS316Ti)
- Lamelarna brtva diska Grafit/1.4571 (SS316Ti)

- Otpornost proizvoda na vatru
- Otpornost proizvoda na koroziju kod agresivnih medija
- Pouzdano brtvanje kod većih i nižih temperatura
- Otpornost na krute čestice u tekućini

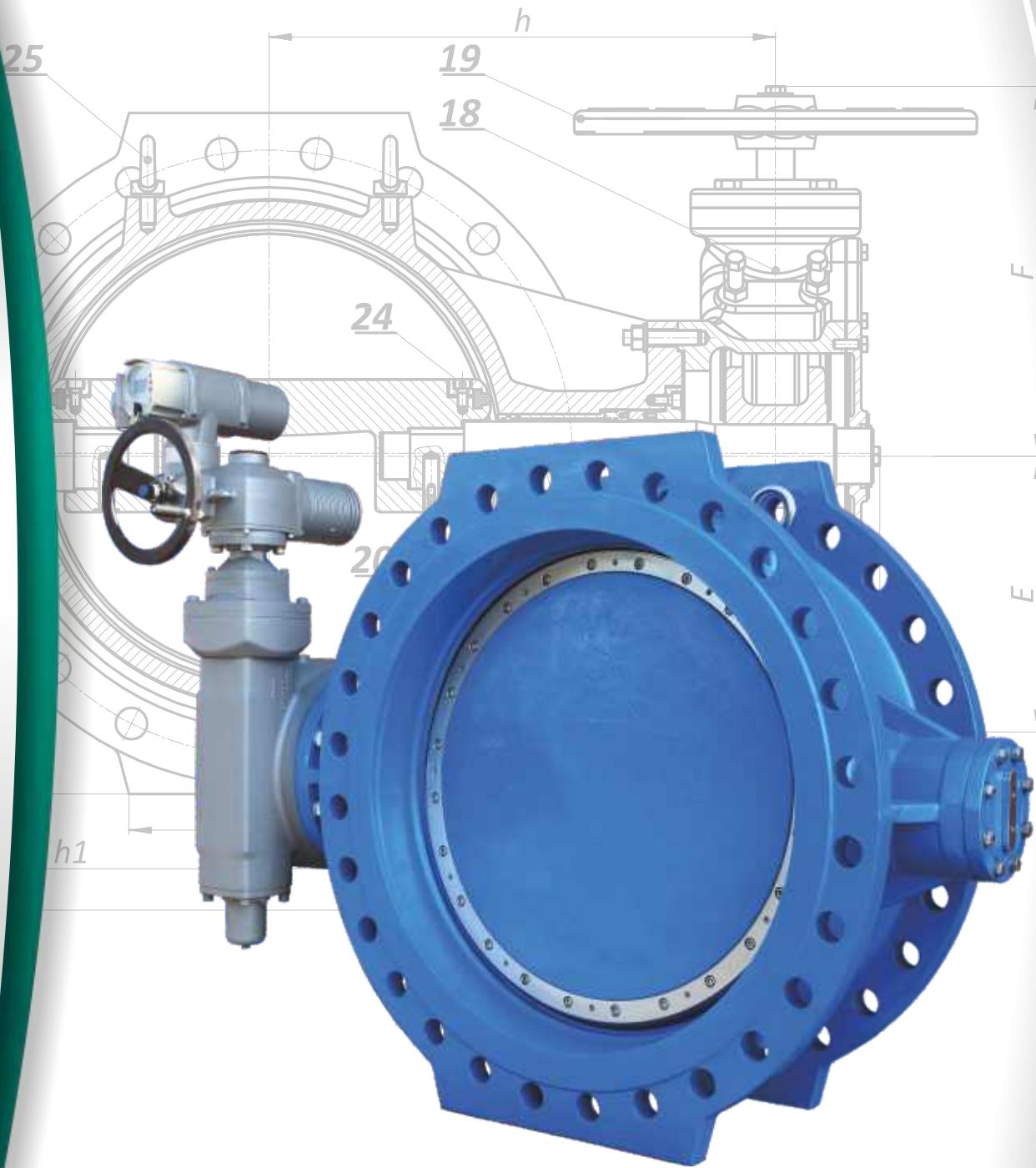


Detalj
brtve

Grafit/ PTFE

SS316Ti





Leptirasti zatvarač s dvostrukim ekscentrom Tip V3-06

PRIMJENA: voda, morska voda, hladna voda, zrak, plin
DN: 100-3000

TLAK: PN 1,6/2,5/4/6/10/16/25/40/64

MATERIJAL: kućište/disk - nodularni lijev ili zavareni čelik
Osovina - 1.4021

UGRADBENA DULJINA: EN 558 serije 14
Prirubnice prema standardu EN 1092,
ostali standardi na upit

UPRAVLJANJE: ručno, elektro pogon,
elektro hidraulično, pneumatsko

Testirano prema standardu EN 12266
Obostrano brtvljenje



Eliptični zasun s mekim brtvljenjem Tip V2-05 NT

PRIMJENA: voda, pitka voda, kanalizacija, morska voda, otpadna voda

DN: 40-350

TLAK: PN 10/16

MATERIJAL: kućište - nodularni lijev, vreteno - 1.4021

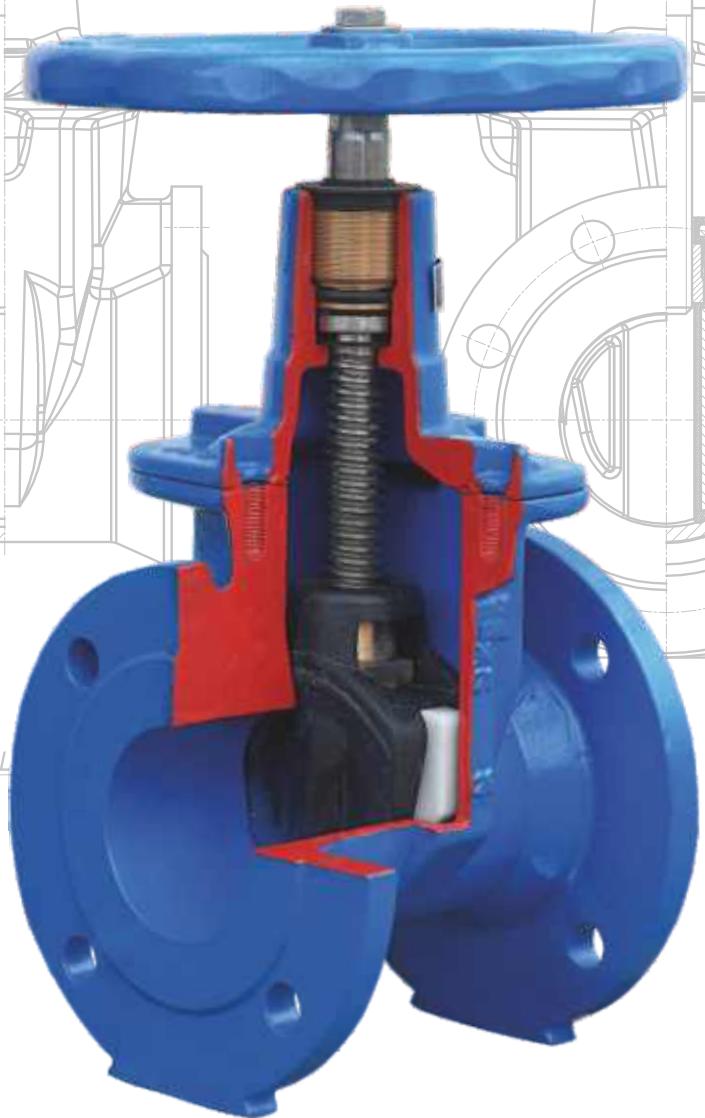
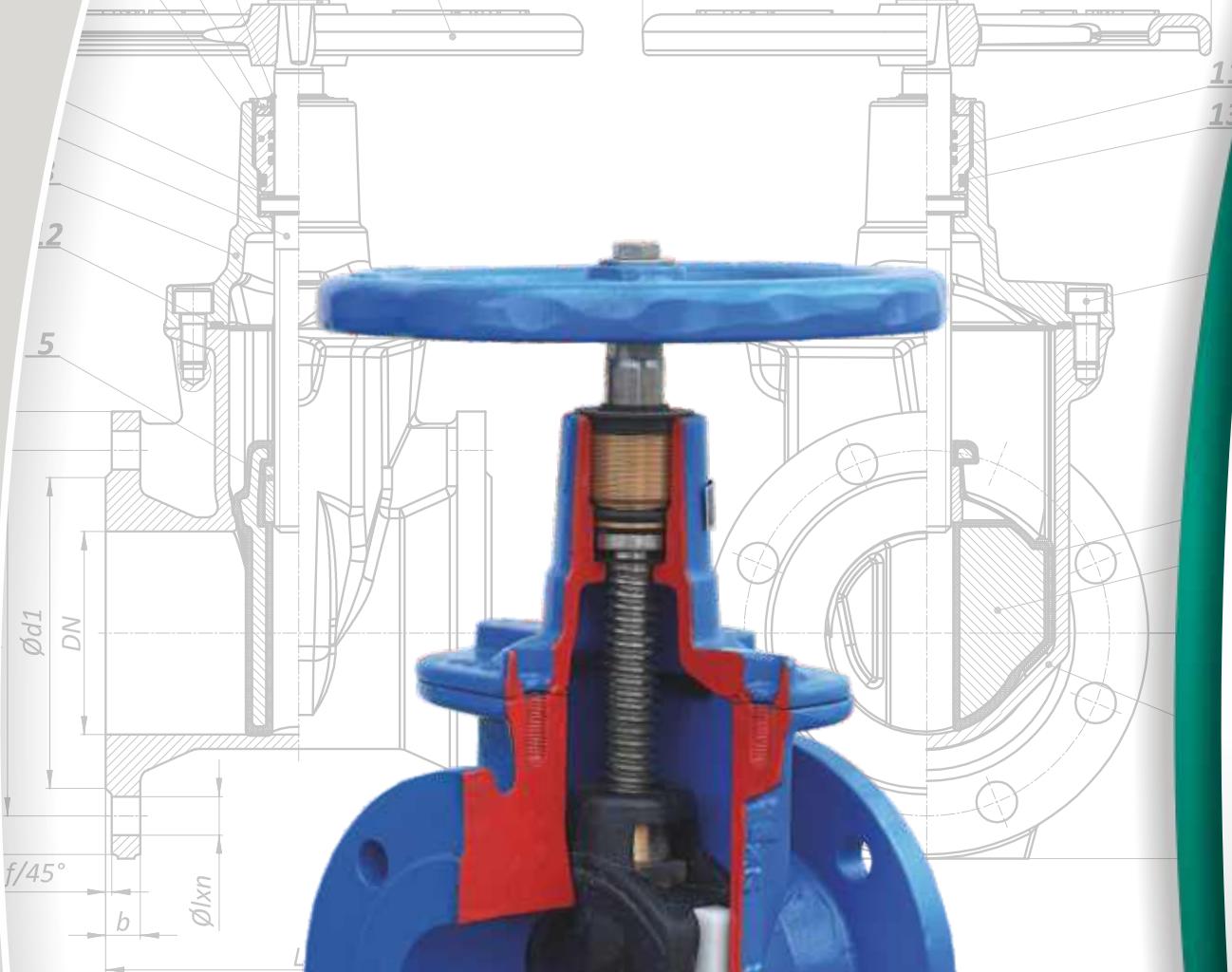
UGRADBENA DULJINA: EN 558 serije 14

Prirubnice prema standardu EN 1092,
ostali standardi na upit

UPRAVLJANJE: ručno, elektro pogon

I produženo vreteno

Testirano prema standardu EN 12266





Zasuni s metalnim brtvlijenjem Tip V1-10, tip V2-01, tip V1-08

PRIMJENA: voda, pitka voda, morska voda, kanalizacijska voda, otpadna voda, para, vruća voda (do 200°C)

DN: 40-1600

TLAK: PN 10/16

MATERIJAL: kućište/klin/kapa - nodularni lijev, vreteno - 1.4021

UGRADBENA DULJINA: prema BS 5163, EN 558 serije 15, EN 558 serije 14

Prirubnice prema standardu EN 1092, ostali standardi na upit

UPRAVLJANJE: ručno, elektro pogon, pneumatika, hidraulični cilindar
Testirano prema: EN 12266



Okrugli zasun s metalnim brtvljenjem Tip V3-01

PRIMJENA: voda, pitka voda, morska voda, otpadna voda, kanalizacijska voda, para i vruća voda (do 200°C)

DN: 40-1000

TLAK: PN 25/40/64

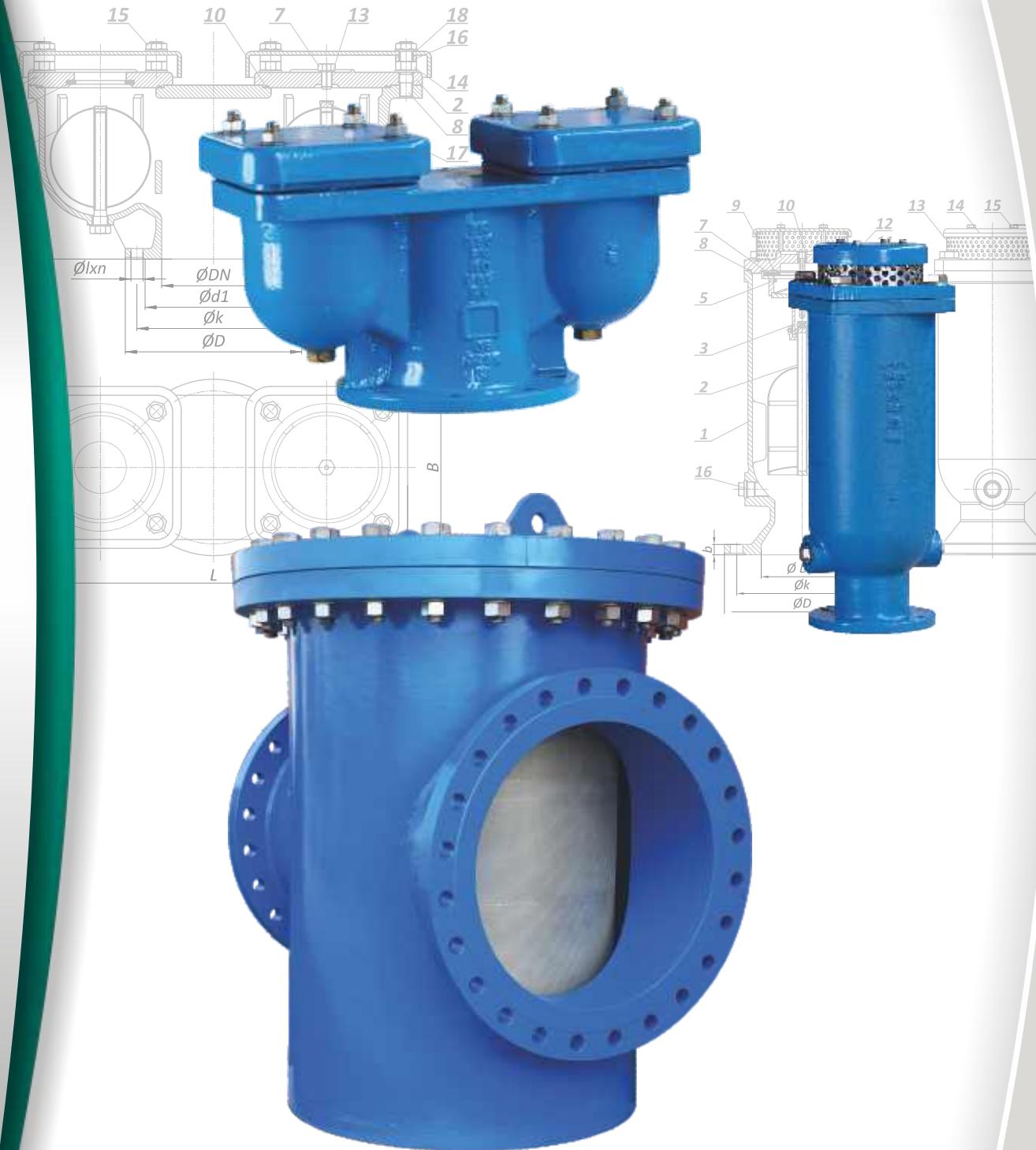
MATERIJAL: kućište/klin/kapa – nodularni lijev, vreteno - 1.4021

Prirubnice prema standardu DIN 3202, F 15, ostali standardi na upit

UPRAVLJANJE: ručno, elektro pogon, pneumatika i hidraulični cilindar

Testirano prema EN 12266





Zračni ventili Tip V6-01A i Tip V6-03A

PRIMJENA TIP V6-01A: voda, pitka voda

PRIMJENA TIP V6-03A:
otpadna voda kroz kanalizaciju

DN: 50-300

TLAK: PN 10/16/25/40/64

MATERIJAL: kućište - nodularni lijev,
kugla - 1.4571

Prirubnice prema standardu EN 1092,

ostali standardi na upit

Testirano prema EN 12266

Usisna košara (filter) Tip V7-05

PRIMJENA: voda, pitka voda, morska voda

DN: 100-1000

TLAK: PN 10/16/25/40

MATERIJAL: kućište/poklopac - nodularni lijev
ili zavareni čelik, mreža - 1.4571 (SS316Ti)

Testirano prema EN 12266

Montažno-demontažni komad Tip V7-10T

PRIMJENA: voda, morska voda, hladna voda, plin, otpadna voda, kanalizacija

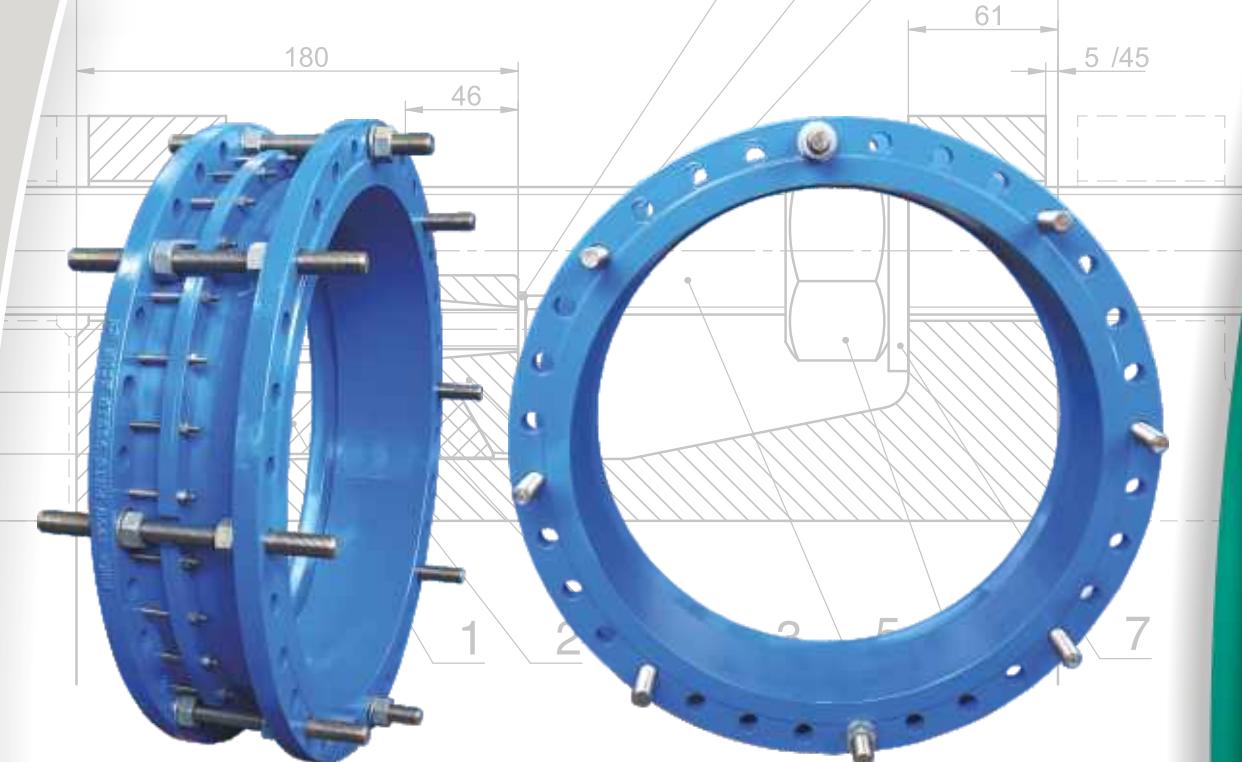
DN: 40-1600

TLAK: PN 10/16/25/40

MATERIJAL: kućište - nodularni lijev ili zavareni čelik, vijci/matice - A4 (SS316L)

Prirubnice prema standardu EN 1092, ostali standardi na upit

Testirano prema EN 12266



Nadzemni hidrant Barok

Tip V4-11

DN: 80 - 100

PN: 10/16

Priklučne mjere: prema EN 1092-2

Brtvljenje: EPDM (NBR)/EN GJS 400-15

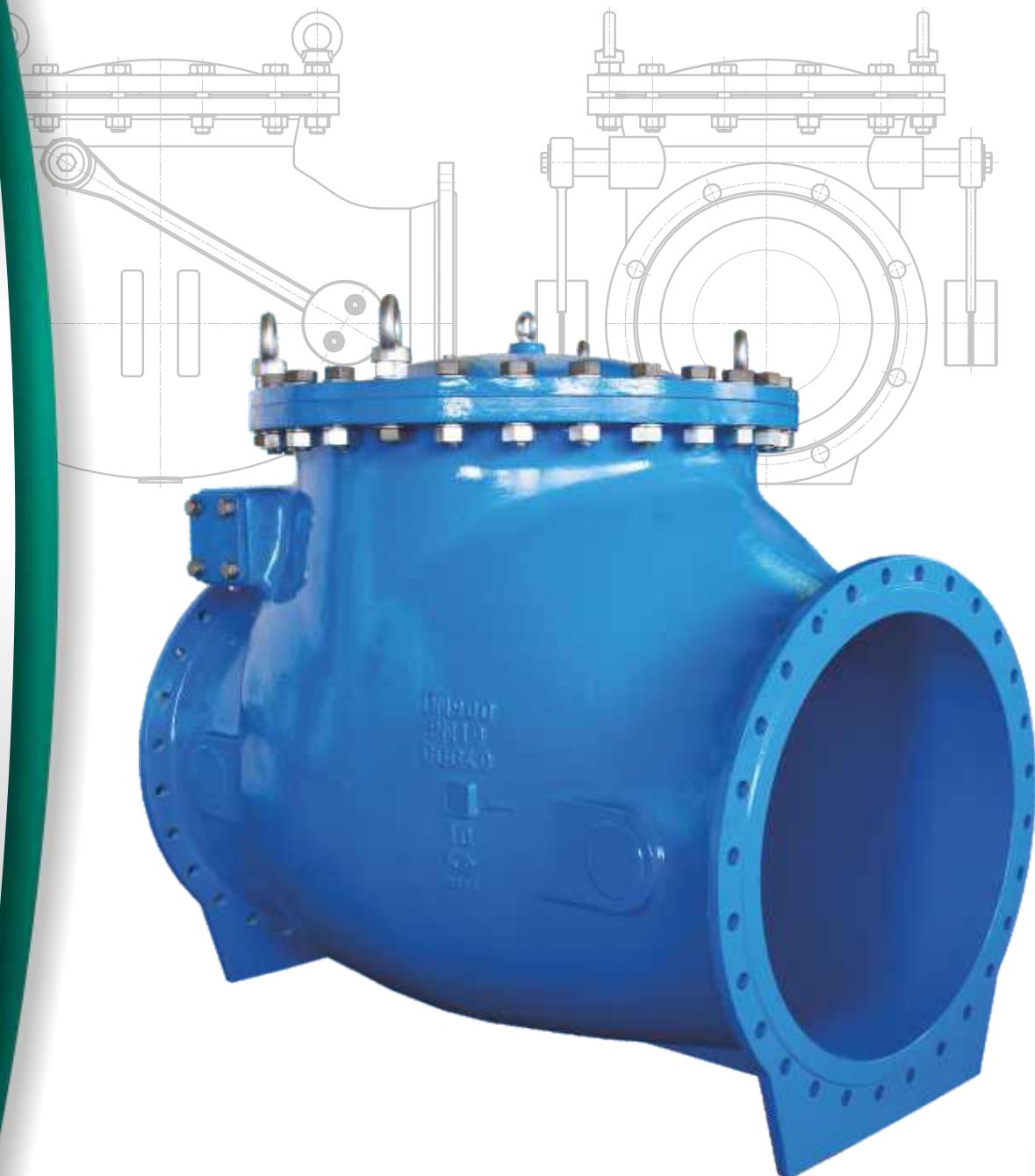
Medij proticanja: voda

Priklučak vatrogasnih cijevi: DN 80 2C 1B

DN 100 2B 1A

Dubina ugradnje: 1m , 1,25m, 1,5 m





Ventil s povratnom zaklopkom Tip V2-08

PRIMJENA: voda, pitka voda, otpadna voda, zrak

DN: 50-1000

TLAK: 10/16/25

MATERIJAL: kućište/disk - nodularni lijev,
osovina - 1.4021

UGRADBENA DULJINA: prema EN 558 serije
ili BS 5153

Prirubnice prema standardu EN 1092,
ostali standardi na upit

Testirano prema EN 12266

Leptirasti povratni ventil "priklopac" Tip V2-09

PRIMJENA: voda, pitka voda, otpadna voda

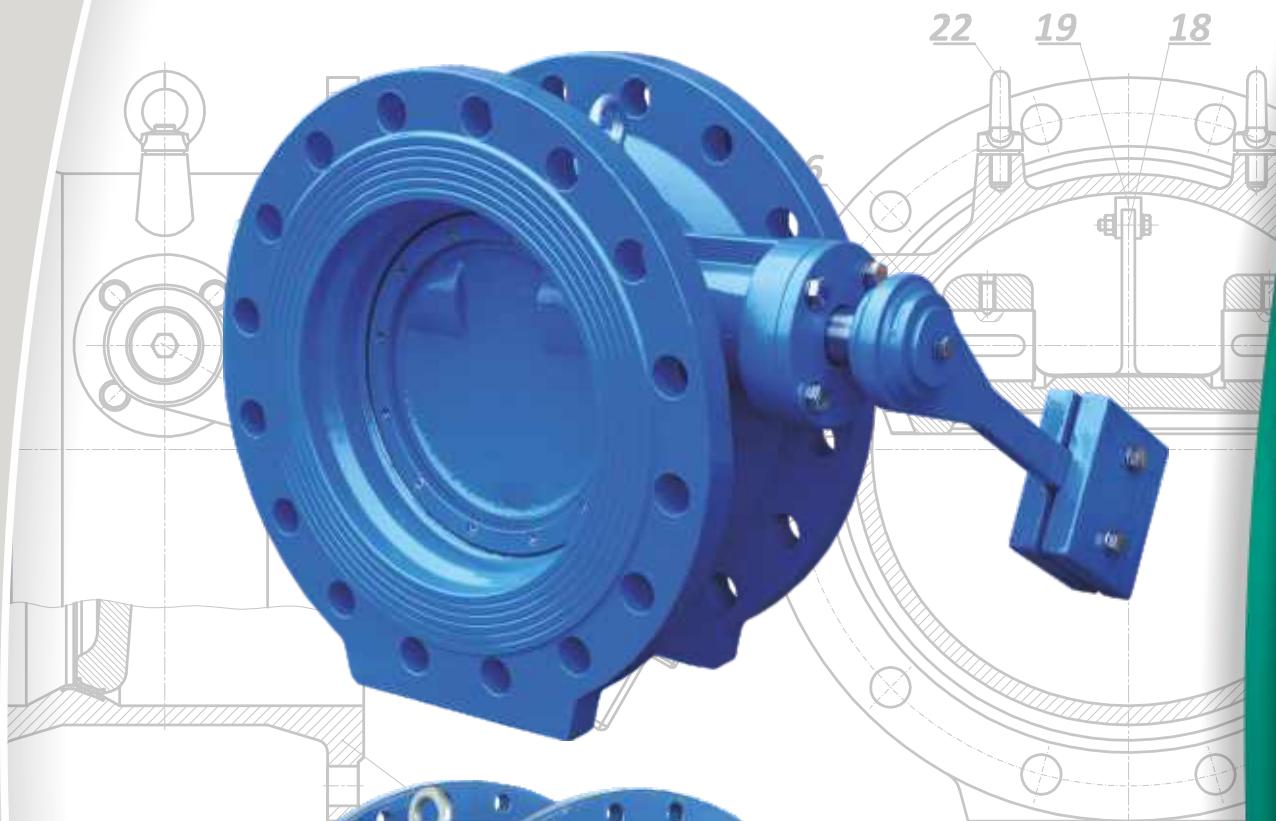
DN: 200-2200

TLAK: PN 10/16/25

MATERIJAL: kućište/disk - nodularni lijev ili
zavareni čelik, osovina - 1.4021

UGRADBENA DULJINA: EN 558 serije 14

Testirano prema EN 12266



Leptirasti povratni ventil s kosim brtvljenjem Tip V2-09/K

PRIMJENA: voda, pitka voda, otpadna voda

DN: 400-1600

TLAK: PN 10/16/25

MATERIJAL: kućište/disk - nodularni lijev,
osovina - 1.4021

UGRADBENA DULJINA: EN 558 serije 14

Testirano prema EN 12266



	ARMATURE											FAZONE			
	ZASUNI S MEKANIM I METALNIM BRTVLIJENJEM	VENTILI S Povratnom ZAKLOPKOM	LEPTIRASTI POVRATNI VENTIL "PRIKLOPAC"	LEPTIRASTI ZATVARAČI	ZRAČNI VENTILI	HIDRANTI	USISNE KOŠARE	ŽABLJI POKLOPCI	MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMADI	OGRICE	FAZONSKI KOMADI S TJ KOLČAKOM	FAZONSKI KOMADI ZA PLASTIČNE I HDPE CJEVI	BRZI SPOJ	FAZONSKI KOMADI	
DN	40-1600	50-1000	200-2200	100-3000	50-300	80-150	50-1000	50-1200	40-2200	40-300	60-1200	50-500	50-600 B	40-1200	
TLAK	1/16, 2/5, 4/6 /6/10/16/25/ 40/64	10/16/25/40	10/16/25/40	1,6/2,5/4/6 10/16/25 /40/64	10/16/25/40	10/16			10/16/25/40	10/16	10/16/25 (na zahtjev -PN 25)	10/16/25	10/16/25	10/16/25/40	
MATERIJAL KUĆIŠTA	EN-GJS (GGG)	EN-GJS (GGG)	EN-GJS(GGG)/ ZAVARENE KONSTRUKCIJE	EN-GJS(GGG)/ ZAVARENE KONSTRUKCIJE /EBONIT (unutarnje gumiranje)	EN-GJS (GGG)	EN-GJS(GGG)	EN-GJS(GGG)/ ZAVARENE KONSTRUKCIJE	EN-GJS(GGG)/ ZAVARENE KONSTRUKCIJE	EN-GJS(GGG)	EN-GJS(GGG)	EN-GJS(GGG)	EN-GJS(GGG)	EN-GJS(GGG)	EN-GJS(GGG) ZAVARENE KONSTRUKCIJE	
TIP	PLOSNATI OKRUGLI ELIPTIČNI			KONCENTRIČNE LEPTIRICE DVOSTRUKE EKSCENTAR TROSTRUKE EKSCENTAR	ZA PITKU VODU ZA OTPADNE VODE (KANALIZACIJA)	PODZEMNI NADZEMNI	S POLUGOM I UTEGOM BEZ POLUGE I UTEGA				EU-TJ EN-TJ MMK 1° MMK 22° MMK 30° MMK 45° MMQ 90° MMR, MMB MMA, U-TJ	E-KS F-KS EN-KS MMA-KS EN-KS E-HDPE U-HDPE EN-HDPE	E-BS U-BS	F, Q 90° FFK 45° FFK 30° FFK 22° FFK 11° T, X, TT, FFR, FF XR, FFM FFS	

* MIV d.d. konstantno razvija i proširuje palete proizvoda prema potrebama tržišta te primjenjuje nova rješenja na postojećim proizvodima

PRODAJA:

Bliski Istok & Sjeverna Afrika: +385 42 404 105

Europska Unija: +385 42 404 161

Zemlje nezavisnih država (Rusija i regija): +385 42 404 120

Hrvatska i jugoistočna Europa: +385 42 404 118

Fax: +385 42 242 004

e-mail: sales@miv.hr, prodaja@miv.hr

Adresa:

MIV d.d.

Fabijanska 33

42000 Varaždin, Hrvatska



Web stranica: www.miv.hr



Metalska industrija Varaždin d.d.

Metalski potpis