

TAURO[®]

TAUR ZAWORY



Zawory



ZAWORY KULOWE WZMOCNIONE

ZAWORY KULOWE STANDARDOWE

ZAWORY PODŁĄCZENIOWE I ARMATURA

System zaworów kulowych, podłączeniowych i armatury

TAUR ZAWORY to kompletna oferta armatury niezbędnej do budowy instalacji zawierająca :

- Zawory kulowe w wersjach Standard i Wzmocnione.
- Zawory kulowe przyłączeniowe
- Filtry i Zawory zwrotne
- Zawory grzejnikowe

Zawory kulowe TAUR mogą być stosowane jako elementy armatury zaporowej w instalacjach ciepłej i zimnej wody użytkowej, instalacjach centralnego ogrzewania, sprężonego powietrza, solarnych , węzłów cieplnych, oleju oraz wielu innych czynników nieagresywnych. Korpus zaworów, wkrętka i kula wykonane zostały z mosiądzu CW617N (CuZn40Pb2) a trzpień i dławik z mosiądzu CW614N (CuZn39Pb3). Element uszczelniający kuli oraz trzpienia stanowi teflon (PTFE). Dźwignie zaworów w zależności od rodzaju wykonane zostały ze stali lub aluminium z powłoką lakierniczą koloru czerwonego i oznaczeniem marki TAUR. Starannie dobrane komponenty oraz odpowiednia konstrukcja pozwalają na zastosowanie zaworów typu wzmocnionego w instalacjach obciążonych ciśnieniem do 30 bar i temperaturą do 150oC. Należy przy tym pamiętać, że zawory kulowe nie służą do regulacji instalacji i powinny pracować w pozycjach: „całkowicie zamknięta” lub „całkowicie otwarta” Dla mniej wymagających układów z powodzeniem zastosowane mogą być zawory typu Standard mogące pracować w instalacjach o ciśnieniu do 10 bar i temperaturze do 90oC. Zakres możliwości pracy poszczególnych zaworów przedstawiają tabele wartości dopuszczalnych ciśnień i temperatur (p-t).



Zawory przyłączeniowe TAURO znajdują zastosowanie w wyposażeniu instalacji doprowadzających wodę do odbiorników takich jak baterie, pralki, zmywarki, słupczki i wiele innych.

Zawory posiadają wykonane z mosiądzu korpusy trzpienie i wkrętki . Pokręta w zależności od figur wykonane zostały z tworzywa sztucznego lub stopu cynku i są pokryte warstwą chromu. Kule zaworów posiadają uszczelnienie z teflonu a pozostałe elementy uszczelniono pierścieniami typu O-NBR. Zawory występują w wersji kątowej bez filtra lub z filtrem ze stali nierdzewnej. Zawory przyłączeniowe TAUR mogą pracować w

instalacjach z maksymalnym ciśnieniem 10 bar i temperaturą 100oC.



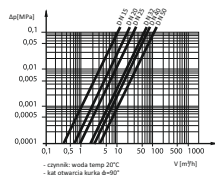
W ofercie zaworów TAUR znajdują się także **filtry i zawory zwrotne** w średnicach od DN15 do DN50, przeznaczone do montażu w różnego typu instalacjach zwłaszcza zaś w instalacjach wodociągowych i centralnego ogrzewania. Filtry jak i zawory zwrotne wykonane zostały z mosiądzu. Element filtracyjny stanowi siatka ze stali nierdzewnej, zatrzymująca zanieczyszczenia o ziarnistości powyżej 0,5 mm. W zaworach zwrotnych zastosowano mechanizm sprężynowy z mosiężnym grzybkim uszczelnionym NBR, oraz jako opcjonalne wyposażenie kosze ssawne ze stali nierdzewnej. Elementy uszczelniające w filtrach wykonano z fibry technicznej i teflonu. Maksymalne ciśnienie dla pracy filtrów TAUR to 20 bar a zakres temperatur od -50C do 120oC . Zakres dopuszczalnych ciśnień i temperatur podaje wykres „p-t”.

Zawory powrotne TAUR stanowią element połączeniowy, odcinający i regulacyjny w instalacjach grzejnikowych. Korpus zaworu i łącznik wykonany został z mosiądzu CW617N a Elementy takie jak grzybek, nakrętka łącznika i kołpak ochronny z mosiądzu CW614N. Uszczelnienie grzybka i łącznika stanowi pierścien O-NBR, zaś kołpak ochronny uszczelniony został przez zastosowanie fibry technicznej. Maksymalne ciśnienie robocze dla zaworów powrotnych to 10 bar a maksymalna temperatura pracy to 100oC. Zawory powrotne dostępne są w średnicy DN15 w wersji prostej lub kątowej. Istnieje możliwość przebrojenia zaworu powrotnego na zawór regulacyjny a także wymiana wyeksploatowanych pierścieni uszczelniających. Zawory posiadają kilkustopniowe zabezpieczenia przed przeciekami na grzybku i trzpieniu a także zabezpieczenie przed nieumyślnym wykręceniem grzybka.

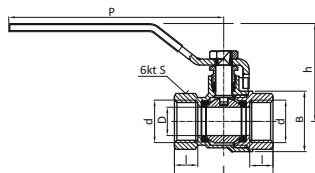
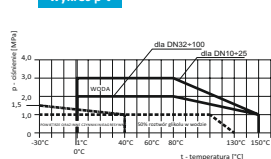


Katalog TAUR ZAWORY zawiera wszystkie niezbędne informacje dotyczące budowy, elementów składowych, komponentów użytych do produkcji a także przekroje z wymiarami i wykresy umożliwiające precyzyjny dobór armatury do konkretnych potrzeb instalacji zarówno pod względem dopuszczalnych ciśnień i temperatur jak i przepływów.

przepływy

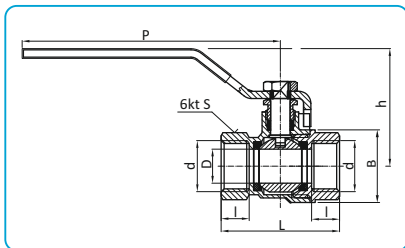


wykres p-t



TAUR ZAWÓR KULOWY TAUR-WZMOCNIOWY WW RĄCZKA

TAUR - 01



KOD	d ¹⁾	D	L	l	h	B	P	S	masa (kg)	ilość M / D
TVCWWRN015	G½	14	49	11,5	51	29,5	106	25	0,18	15/150
TVCWWRN020	G¾	19	57	13	54	37,5	106	30	0,26	10/100
TVCWWRN025	G1	23	65	15	60,5	44	115	37,5	0,40	6/60
TVCWWRN032	G1¼	29	75,5	15,5	75	52,5	150	46,5	0,57	4/40
TVCWWRN040	G1½	36	88	18	81,5	63	150	53,5	0,81	4/32
TVCWWRN050	G2	45	103	20	92,5	78,5	172	66	1,34	2/20
TVCWWRN065	G2½	61	140	27	108	101	215	81	2,56	2/10

**Wymiary w mm, masa w kg. Gwinty przyłączeniowe zgodne z PN-EN ISO 228-1:2005

parametry

- MAX CIŚNIENIE ROBOCZE:
 - dla DN10÷25: przy temperaturze +80°C: 3,0 MPa (30 bar); przy temperaturze do +150°C: 1,0 MPa (10bar)
 - dla DN 32÷100: przy temperaturze +80°C: 2,0 MPa (20 bar); przy temperaturze do +150°C: 1,0 MPa (10bar)
- MAX TEMPERATURA ROBOCZA:
 - dla Dn15 ÷ DN100: +150°C (zgodnie z wykresem „p-t”)

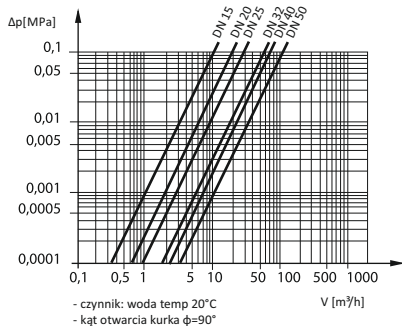
opis

Kurki kulowe TAUR stosowane są jako armatura zaporowa w instalacjach wodociagowych, centralnego ogrzewania, instalacjach solarnych i węzłach ciepłych, sprężonego powietrza, oleju oraz innych czynników nieagresywnych.

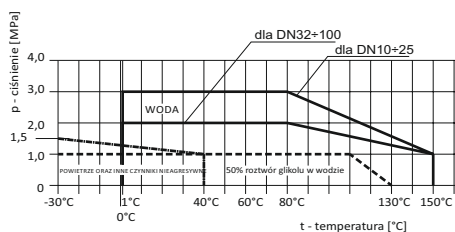
materiały

- KADŁUB, WKRĘTKA, KULA: mosiądz CW617N (CuZn40Pb2) z powłoką nikiel-chrom
- TRZPIEŃ, DŁAWIK: mosiądz CW614N (CuZn39Pb3)
- USZCZELKI KULI I TRZPIENIA: PTFE (teflon);
- CHWYT: stal węglowa z okładziną z tworzywa koloru czerwonego lub niebieskiego (na zamówienie)

przepływy

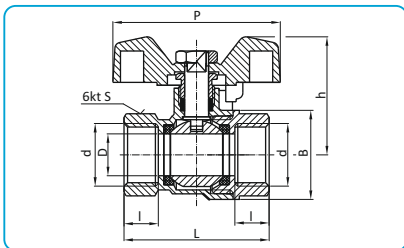


wykres p-t



TAUR ZAWÓR KULOWY TAUR-WZMOCNIONY WW MOTYL

TAUR - 02



KOD	d ⁽¹⁾	D	L	I	h	B	P	S	masa (kg)	ilość M / D
TVCWWMN015	G½	14	49	11,5	40	29,5	56	25	0,16	15/150
TVCWWMN020	G¾	19	57	13	44	37,5	56	30	0,24	10/100
TVCWWMN025	G1	23	65	15	53,5	44	66	37,5	0,37	6/60

**Wymiary w mm, masa w kg. Gwinty przyłączeniowe zgodnie z PN-EN ISO 228-1:2005

parametry

MAX CIŚNIENIE ROBOCZE:

- przy temperaturze +80°C: 3,0MPa (30bar)
- przy temperaturze do +150°C: 1,0 MPa (10bar)
- MAX TEMPERATURA ROBOCZA: +150°C (zgodnie z wykresem „p-t”)

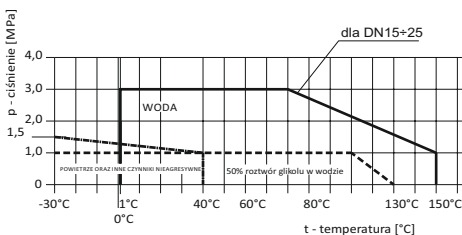
opis

Kurki kulowe TAUR stosowane są jako armatura zaporowa w instalacjach wodociagowych, centralnego ogrzewania, instalacjach solarnych i węzłach ciepłych, sprężonego powietrza, oleju oraz innych czynników nie agresywnych.

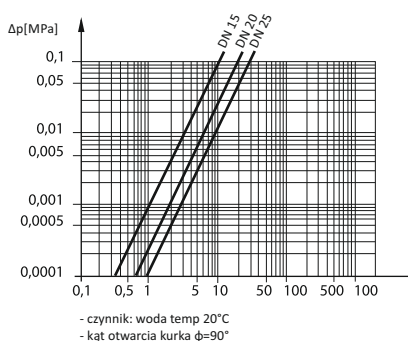
materiały

- KADŁUB, WKRĘTKA, KULA: mosiądz CW617N (CuZn40Pb2) z powłoką nikiel-chrom.
- TRZPIEŃ, DŁAWIK: mosiądz CW614N (CuZn39Pb3).
- USZCZELKI KULI I TRZPIENIA: PTFE (teflon)
- CHWYT: aluminium z powłoką malarską koloru czerwonego lub niebieskiego (na zamówienie)

wykras p-t

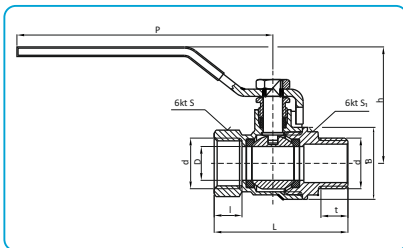


przepływy



TAUR ZAWÓR KULOWY TAUR-WZMOCNIONY WZ RĄCZKĄ

TAUR - 03



KOD	d ⁽¹⁾	D	L	l	t	h	B	P	S	S _i	masa (kg)	ilość W / D
TVCWZR015	G½	14	55	11,5	11	51	29,5	106	25	24	0,19	15/150
TVCWZR020	G¾	19	64,5	13	12	54	37,5	106	30	28,5	0,27	10/100
TVCWZR025	G1	23	73,5	15	14	60,5	44	115	37,5	37,5	0,41	6/60

**Wymiary w mm, masa w kg. Gwinty przyłączaniowe zgodnie z PN-EN ISO 228-1:2005

parametry

- MAX CIŚNIENIE ROBOCZE: przy temperaturze +80°C: 3,0 MPa(30bar)
- przy temperaturze do +150°C: 1,0MPa(10bar)
- MAX TEMPERATURA ROBOCZA: +150°C (zgodnie z wykresem „p-t”)

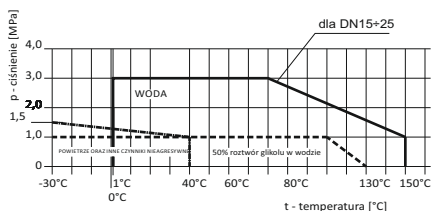
opis

Kurki kulowe TAUR stosowane są jako armatura zaporowa w instalacjach wodociągowych, centralnego ogrzewania, instalacjach solarnych i węzłach ciepłych, sprężonego powietrza, olejów oraz innych czynników nieagresywnych.

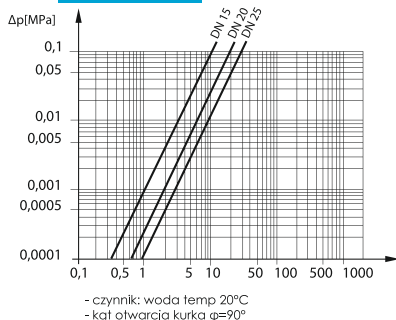
materiały

- KADŁUB, WKRĘTKA, KULA: mosiądz CW617N (CuZn40Pb2) z powłoką nikiel - chrom
- TRZPIEŃ, DŁAWIK: mosiądz CW614N (CuZn39Pb3)
- USZCZELKI KULII TRZPIENIA: PTFE (teflon);
- CHWYT: stal węglowa z okładziną z tworzywa koloru czerwonego lub niebieskiego (na zamówienie)

wykreś p-t

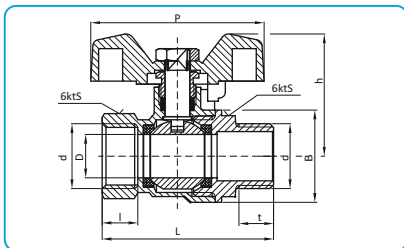


przepływy



TAUR ZAWÓR KULOWY TAUR- WZMOCNIONY WZ MOTYL

TAUR - 04



KOD	d ⁽¹⁾	D	L	l	t	h	B	P	S	S ₁	masa (KG)	ilość W / D
TVCWZMN015	G½	14	55	12	10	37,5	29,5	56	25	23	0,14	15/150
TVCWZMN020	G¾	19	64,5	13	12,5	46	38	56	30	28	0,23	10/100
TVCWZMN025	G1	23	74	14	13	54,3	43,5	66	38	36	0,39	6/60

**Wymiary w mm, masa w kg. Gwinty przyłączniowe zgodnie z PN-EN ISO 228-1:2005

parametry

opis

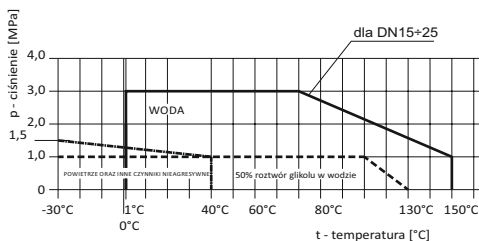
materiały

- MAX CIŚNIENIE ROBOCZE: przy temperaturze +80°C: 3,0MPa (30bar)
- przy temperaturze do +150°C: 1,0MPa(10bar)
- MAX TEMPERATURA ROBOCZA: +150°C (zgodnie z wykresem p-t)

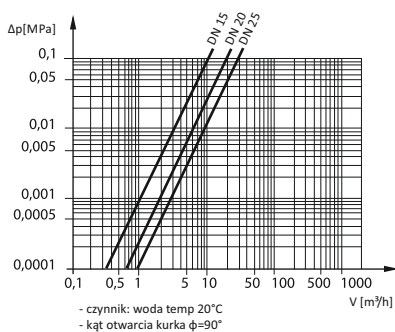
Zawór kulowy TAUR stosowane są jako armatura zaporowa w instalacjach wodociągowych, centralnego ogrzewania, instalacjach solarnych i węzłach ciepłych, sprężonego powietrza, oleju oraz innych czynników nieagresywnych.

- KADŁUB, WKRĘTKA, KULA: mosiądz CW617N (CuZn40Pb2) z powłoką nikiel-chrom
- TRZPIEŃ, DŁAWIK: mosiądz CW614N (CuZn39Pb3)
- USZCZELKI KULI I TRZPIENIA: PTFE (teflon)
- CHWYT: aluminium z powłoką malarską koloru czerwonego lub niebieskiego (na zamówienie)

wykras p-t

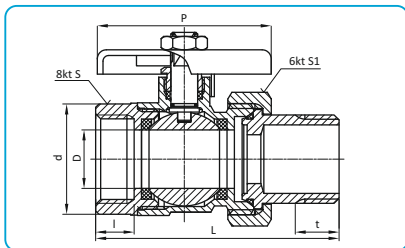


przepływy



TAUR ZAWÓR KULOWY TAUR-WZMOCNIONY ŚRUBUNKOWY RĄCZKA

TAUR - 05



KOD	d ¹⁾	D	L	l	t	h	P	S	S ₁	masa (kg)	ilość M / D
TVCWZMC015	G½	14	64	11	11,5	35	52	25	30	0,19	10/120
TVCWZMC020	G¾	18	74	11,5	13	38	52	30	36	0,27	10/100
TVCWZMC025	G1	23	89	13	14	45	65	37	46	0,46	6/60

¹⁾Wymiary w mm, masa w kg. Gwinty przyłączeniowe zgodne z PN-EN ISO 228-1:2005

parametry

MAX CIŚNIENIE ROBOCZE:

- przy temperaturze +80°C: 3,0 MPa (30 bar)
- przy temperaturze do +150°C: 1,0 MPa (10 bar)
- MAX TEMPERATURA ROBOCZA: +150°C (zgodnie z wykresem p-t)

opis

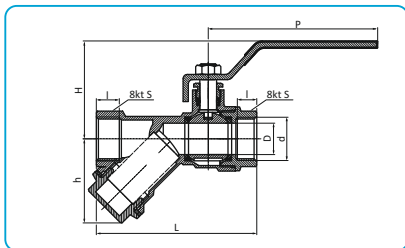
Zawór kulowy TAUR stosowany są jako armatura zaporowa w instalacjach wodociągowych, centralnego ogrzewania, instalacjach solarnych i węzłach ciepłych, sprężonego powietrza, olejowych i gazowych czynników nieagresywnych.

materiały

- KADŁUB, WKRĘTKA, KULA, ZŁĄCZKA, NAKRĘTKA: mosiądz CW617N (CuZn40Pb2) z powłoką nikiel-chrom
- TRZPIEŃ, DŁAWIK: mosiądz CW614N (CuZn39Pb3)
- USZCZELKA KULI I TRZPIENIA: PTFE (teflon)
- USZCZELKA ZŁĄCZKI: pierścień uszczelniający typu „O”-NBR
- CHWYT: stal węglowa z powłoką malarską koloru czerwonego

TAUR ZAWÓR KULOWY TAUR-WZMOCNIONY Z FILTREM RĄCZKA

TAUR - 06



KOD	d ⁽¹⁾	D	L	l	H	h	P	S	masa (kg)	ilość M / D
TVCWWFR015	G½	15	77	10	52	40	95	25	0,27	10/100
TVCWWFR020	G¾	20	95	11	56	47	110	31	0,44	6/60
TVCWWFR025	G1	25	111	13	60	56	110	37	0,64	4/40

⁽¹⁾Wymiary w mm, masa w kg. Gwinty przyłączeniowe zgodnie z PN-EN ISO 228-1:2005

parametry

MAX. CIŚNIENIE ROBOCZE:

- 1,0MPa(10bar) przy temperaturze do+120°C
- 2,0MPa(20bar) przy temperaturze do+50°C

ZAKRES TEMPERATUR ROBOCZYCH: od -5°C do +120°C (zgodnie z wykresem „p-t”)

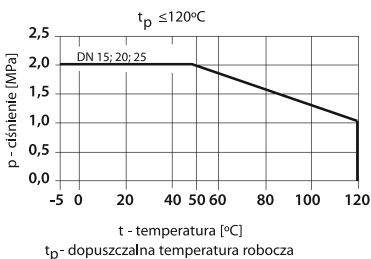
materiały

- KORPUS, POKRYWA, NAKRĘTKA: mosiądz CW617N, powierzchniowo piaskowany
- KULA: mosiądz z powłoką chrom
- TRZPIEŃ, DŁAWIK: mosiądz CW617N
- USZCZELKI KULI: PTFE (teflon)
- DŹWIGNIA: stal węglowa chromowana z okładziną z tworzywa koloru czerwonego
- ELEMENT FILTRACYJNY (SIATKA): stal nierdzewna
- USZCZELKAPOKRYWY:fibra specjalna

opis

Kurki kulowe TAUR-06z filtrem wyposażone są w dławik (uszczelnienie trzpienia przez zastosowanie komory dławikowej z wkładką teflonową). Kurki te przeznaczone są do zamykania i otwierania przepływu, a także wychwytywania zanieczyszczeń mechanicznych czynników ciekłych, głównie wody. Element filtrujący zatrzymuje zanieczyszczenia o ziarnistości większej niż 0.4mm. Kurki kulowe z filtrem mogą być montowane w różnego typu instalacjach, a przede wszystkim wodociągowych i grzewczych, głównie przed armaturą regulacyjną. Kurki kulowe z filtrem muszą być montowane zgodnie z kierunkiem przepływu czynnika. Kierunek ten oznaczony jest trwale na korpusie kurka. Montaż musi pozwolić na swobodne grawitacyjne oddzielanie się zanieczyszczeń w części filtrującej. Zalecana pozycja kurka - pokrywa elementu filtrującego skierowana jest ku dołowi. Oczyszczanie elementu filtrującego lub jego wymianę na czysty należy przeprowadzać po okresie pracy, po którym zostanie zaobserwowany spadek efektywności pracy filtra. Okres ten jest uzależniony od ilości i wielkości zanieczyszczeń znajdujących się w czynniku.

wykras p-t

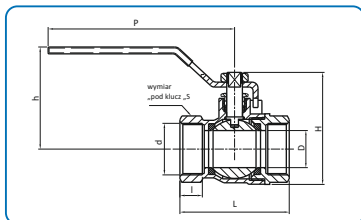


przepustowość Kv

DN	Kv [m ³ /h]
15	1,69
20	1,84
25	2,59

TAUR ZAWÓR KULOWY TAUR-STANDARD WW RĄCZKA

TAUR - 11



KOD	d ⁽¹⁾	D	L	I	H	h	P	S	masa (kg)	ilość (M / D)
TVSWWRC015	G½	13,5	42,5	9	49	42	80	24	0,13	16/160
TVSWWRC020	G¾	17	50,5	10	53	47	80	30	0,18	12/120
TVSWWRC025	G1	20,8	60	12	62	55	94	37	0,31	6/60
TVSWWRC015	G1½	27	68	12,5	74	62	128	46	0,45	4/40
TVSWWRC020	G1½	32	78	13	88	70	146	52	0,65	4/32
TVSWWRC025	G2	45	94	13,5	108	82	146	64	1,20	2/20

**Wymiary w mm, masa w kg. Gwinty przyłączeniowe zgodnie z PN-EN ISO 228-1:2005

parametry

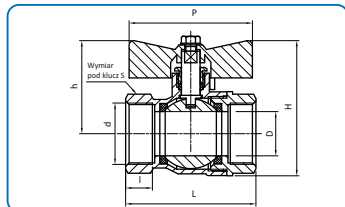
MAX CIŚNIENIE ROBOCZE: 1,0MPa (10bar)
MAX TEMPERATURA: +90°C

materiały

- KADŁUB, WKREŹKA, KULA: mosiądz z powłoką nikiel-chrom
- TRZPIEŃ, DŁAWIK: mosiądz
- USZCZELKI KULI I TRZPIENIA: PTFE (teflon)
- CHWYT: stal węglowa z okładziną z tworzywa koloru czerwonego

TAUR ZAWÓR KULOWY TAUR-STANDARD WW MOTYL

TAUR - 12



KOD	d ⁽¹⁾	D	L	I	H	h	P	S	masa (kg)	ilość (M / D)
TVSWWMC015	G½	13.5	42.5	9	50.5	36	80	24	0,13	16/160
TVSWWMC020	G¾	17	50.5	10	55	41	50	30	0,16	12/120
TVSWWMC025	G1	20.8	60	12	67.5	48	64	37	0,27	6/60

parametry

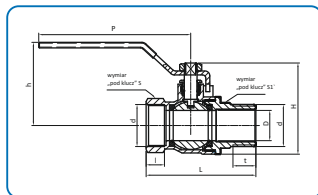
MAX CIŚNIENIE ROBOCZE: 1,0MPa (10bar)
MAX TEMPERATURA: +90°C

materiały

- KADŁUB, WKREŹKA, KULA: mosiądz z powłoką nikiel-chrom;
- TRZPIEŃ, DŁAWIK: mosiądz
- USZCZELKI KULI I TRZPIENIA: PTFE (teflon)
- CHWYT: aluminium z powłoką malarską koloru czerwonego

TAUR ZAWÓR KULOWY TAUR-STANDARD WZ RĄCZKA

TAUR - 13



KOD	d ⁽¹⁾	D	L	l	t	H	h	P	S	S ₁	masa (kg)	ilość M / D
TVSWZRC015	G½	13.3	49	9	9	49	42	80	24	22	0,14	16/160
TVSWZRC020	G¾	17	54.4	10	10	54	47	80	30	27	0,18	12/120
TVSWZRC025	G1	21	64	11	11	62	53	84	36	34	0,31	6/60

**Wymiary w mm, masa w kg. Gwinty przyłączeniowe zgodnie z PN-EN ISO 228-1:2005

parametry

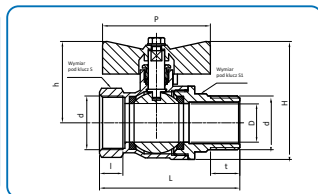
MAX CIŚNIENIE ROBOCZE: 1,0MPa (10bar);
MAX TEMPERATURA: +90°C

materiały

- KADŁUB, WKRĘTKA, KULA: mosiądz z powłoką nikiel-chrom,
- TRZPIEŃ, DŁAWIK: mosiądz
- USZCZELKI KULI I TRZPIENIA: PTFE (teflon)
- CHWYT: stal węglowa z okładziną z tworzywa koloru czerwonego

TAUR ZAWÓR KULOWY TAUR-STANDARD WZ MOTYL

TAUR - 14



KOD	d ⁽¹⁾	D	L	l	t	H	h	P	S	S ₁	masa (kg)	ilość M / D
TVSWZMC015	G½	13.3	49	9	9	50,5	36	50	24	22	0,12	16/160
TVSWZMC020	G¾	17	54.5	10	10	55	38	50	30	27	0,16	12/120
TVSWZMC025	G1	21	64	11	11	67,5	48	64	36	34	0,30	6/60

**Wymiary w mm, masa w kg. Gwinty przyłączeniowe zgodnie z PN-EN ISO 228-1:2005

parametry

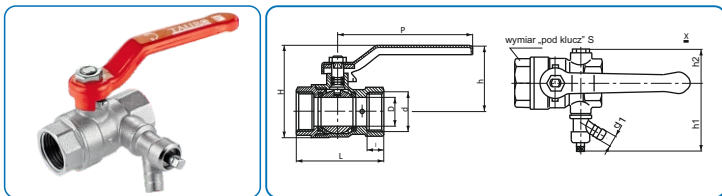
MAX CIŚNIENIE ROBOCZE: 1,0MPa (10bar);
MAX TEMPERATURA : +90°C

materiały

- KADŁUB, WKRĘTKA, KULA: mosiądz z powłoką nikiel-chrom
- TRZPIEŃ, DŁAWIK: mosiądz
- USZCZELKI KULII TRZPIENIA: PTFE (teflon)
- CHWYT: aluminium z powłoką malarską koloru czerwonego

TAUR ZAWÓR KULOWY TAUR-STANDARD WW ZE SPUSTEM

TAUR - 17



KOD	d ¹⁾	D	L	l	h	H	h ₁	h ₂	d ₁	P	S	masa (kg)	ilość (k / D)
TVSWWS15	G½	14	55	11,5	44	59	51,5	24	9	85	25	0,22	16/160

**Wymiary w mm, masa w kg. Gwinty przyłączniowe zgodnie z PN-EN ISO 228-1:2005

parametry

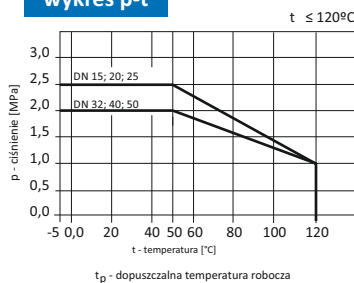
MAX CIŚNIENIE ROBOCZE:

- dla DN15; DN20; Dn25: 2,5 MPa (25 bar) przy temperaturze +50°C; 1,0 MPa (10 bar) przy temperaturze do +120°C
- dla DN32; DN40; Dn50: 2,0 MPa (20 bar) przy temperaturze +50°C; 1,0 MPa (10 bar) przy temperaturze do +120°C (zgodnie z wykresem p-t)
- ZAKRES TEMPERATUR ROBOCZYCH: od -5°C do +120°C (zgodnie z wykresem „p-t”);

materialy

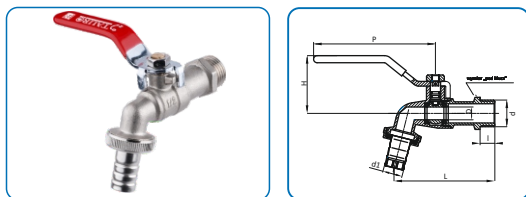
- KADŁUB, WKRĘTKA, KULA, TRZPIEŃ, KADŁUB ZAWORU SPUSTOWEGO,
- WRZECIONO, KOREK: mosiądz z powłoką nikiel-chrom
- USZCZELKI KULI: PTFE (teflon)
- USZCZELKI TRZPIENIA: pierścienie uszczelniające typu „O” -NBR
- DŹWIGNIA JEDNO RAMIENNA: stal węglowa z powłoką malarską koloru czerwonego

wykres p-t



TAUR ZAWÓR CZERPALNY KULOWY TAUR

TAUR - 20



KOD	d ¹⁾	D	L	l	h	P	d ₁	S	masa (kg)	ilość (k / D)
TVKC15	G½	10	76	11.5	43	95	15	23	0,17	10/100
TVKC20	G¾	12	84	12	44.5	95	20	28	0,23	10/100

parametry

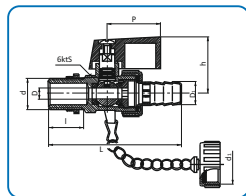
MAX CIŚNIENIE ROBOCZE: 1,0 Mpa (10 bar)
MAX TEMPERATURA ROBOCZA: +80°C

materialy

- KADŁUB, WKRĘTKA, NAKRĘTKA ZŁĄCZKI, KULA: mosiądz z powłoką nikiel-chrom;
- TRZPIEŃ: mosiądz
- USZCZELKI KULI: PTFE (teflon)
- USZCZELKI TRZPIENIA: pierścienie uszczelniające typu „O” -NBR
- USZCZELKA ZŁĄCZKI: uszczelka płaska-NBR
- CHWYT: stal węglowa zokładziną koloru czerwonego
- KOŃCÓWKA DO WĘŻA: stal nierdzewna

TAUR ZAWÓR SPUSTOWY KULOWY TAUR

TAUR - 21



KOD	d ⁽¹⁾	D	D ₁	l	L	h	P	S	masa (kg)	ilość M / D
TVSS15	G½	10	15	21	78	37	35	22	0,16	10/100

parametry

MAX CIŚNIENIE ROBOCZE: 1,0 Mpa (10bar)
MAX TEMPERATURA ROBOCZA: +100°C

materiały

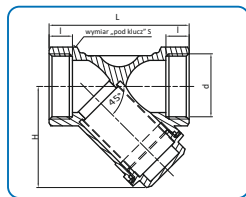
- KADŁUB, ŁĄCZNIK I NAKRĘTKA ŁĄCZNIKA, NAKRĘTKA ŚLEPA, NAKRĘTKA PRZYŁĄCZA: mosiądz z powłoką nikiel
- KULA: mosiądz z powłoką chrom
- TRZPIEŃ, WKRĘTKA: mosiądz
- USZCZELKA KULI, USZCZELKA PRZYŁĄCZA: PTFE (TEFLON)
- USZCZELKI TRZPIENIA (PIERŚCIENIE USZCZELNIAJĄCE TYPU „O”): NBR
- USZCZELKA ŁĄCZNIKA, USZCZELKA NAKRĘTKI ŚLEPEJ: uszczelki płaskie NBR
- POKRĘTŁO SKRZYDEŁKOWE: stop aluminium z powłoką malarską koloru czerwonego
- KOŃCÓWKA DO WĘŻA: stal nierdzewna

TAUR FILTR WODNY TAUR

TAUR - 50

parametry

MAX CIŚNIENIE ROBOCZE: 2,0MPa (20bar)
ZAKRES TEMPERATUR ROBOCZYCH: od -5°C do +120°C
(zgodnie z wykresem „p-t”)



KOD	d ⁽¹⁾	L	l	h	S	K ⁽²⁾	J ⁽³⁾	masa (kg)	ilość M / D
TVFW15	G½	54.5	11	40.5	25	0.5	80	0,11	18/180
TVFW20	G¾	66.5	12	46.5	31	0.5	80	0,19	12/120
TVFW25	G1	73	13	52	37	0.5	80	0,26	10/100
TVFW32	G1¼	94.5	16	64.5	48	0.5	80	0,51	4/40
TVFW40	G1½	101	16	76.5	55	0.5	80	0,66	3/30
TVFW50	G2	118	17	90	69	0.5	80	0,91	2/20

**Wymiary w mm, masa w kg. Gwinty przyłączeniowe zgodne z PN-EN ISO 228-1:2005

opis

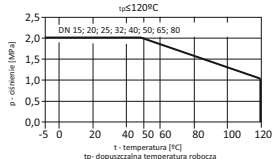
Filtr zatrzymują zanieczyszczenia o ziarnistości powyżej 0,5mm dla DN15-DN50 oraz 0,9mm dla DN 65 - DN80.

Filtry mogą być montowane w różnorodnych instalacjach, zwłaszcza wodociągowych i ogrzewniczych, głównie przed armaturą regulacyjną. Filtr musi być montowany zgodnie z kierunkiem przepływu czynnika oznakowanym na kadłubie w pozycji umożliwiającej swobodne oddzielenie się grawitacyjne osadzenie zanieczyszczeń w części filtracyjnej - pozycja „pokrywa do dołu”. Oczyszczenie elementu filtracyjnego lub jego wymiana najczęściej wymaga usunięcia zanieczyszczeń z filtra, należy przeprowadzać po okresie pracy, po którym zostanie zaobserwowany spadek efektywności pracy filtra.

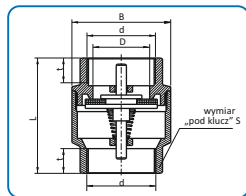
materiały

- KORPUS, POKRYWA: mosiądz powierzchniowo piaskowany
- ELEMENT FILTRACYJNY (SIATKA): stal nierdzewna
- USZCZELKA POKRYWY: fibrotechniczna / PTFE;

wykras p-t



TAUR ZAWÓR ZWROTNY Z GRZYBKIEM METALOWYM

TAUR TAUR - 51


KOD	d ¹⁾	B	L	D	t	S	masa (kg)	ilość M / D
TVZZ15	G½	34	45	15	9,5	26	0,13	19/228
TVZZ20	G¾	42	48	23	10	32	0,20	12/144
TVZZ25	G1	48	56	27,5	12	37,5	0,26	9/108
TVZZ32	G1¼	58,5	61	37	12	46	0,37	6/72
TVZZ40	G1½	67	68	42	12	53	0,56	6/36
TVZZ50	G2	81	77	54	15	65	0,84	1/30

**Wymiary w mm, masa w kg. Gwinty przyłączeniowe zgodnie z PN-EN ISO 228-1:2005

parametry
MAX CIŚNIENIE ROBOCZE:

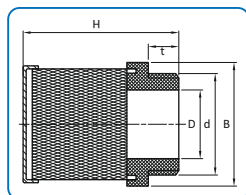
- dla DN15÷DN25: 1,6 MPa (16 bar)
- dla DN32÷DN50: 1,0 MPa (10 bar)
- dla DN65÷DN100: 0,8 MPa (8 bar)

MAX TEMPERATURA ROBOCZA: +100°C

materiały

- KADŁUB, WKRĘTKA, GRZYBEK: mosiądz
- USZCZELKA GRZYBKĄ: uszczelka płaska - NBR
- SPRĘŻYNA: stal nierdzewna

TAUR KOSZ DO ZAWORU ZWROTNEGO TAUR

TAUR TAUR - 52

materiały

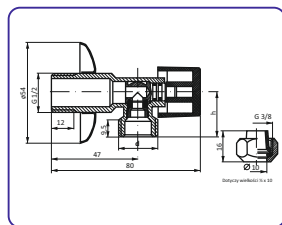
- OPRAWKA KOSZA SSAĆCEGO : tworzywo sztuczne
- KOSZ SSAWNY: stal nierdzewna

KOD	d ¹⁾	B	L	D	t	S	masa (kg)	ilość M / D
TVZK15	G½	27,5	39	15	8	26	0,01	54/648
TVZK20	G¾	34,5	39,5	19	8	32	0,01	28/336
TVZK25	G1	40,5	51	25,5	10	37,5	0,01	30/180
TVZK32	G1¼	48,5	56,5	34,5	10	46	0,02	20/120
TVZK40	G1½	58	64,5	40	10	53	0,03	6/72
TVZK50	G2	69	77,5	49,5	11	65	0,05	4/48

**Wymiary w mm, masa w kg. Gwinty przyłączeniowe zgodnie z PN-EN ISO 228-1:2005

TAUR KUREK KULOWY KĄTOWY TAUR

TAUR TAUR - 30



parametry

MAX CIŚNIENIE ROBOCZE: 1,0MPa (10bar)
MAX TEMPERATURA ROBOCZA: +90°C

KOD	d ¹⁾	h	masa (KG)	ilość M / D
TVK1510	G1/2x3/8	24,5	0,11	25/250
TVK1515	G1/2x1/2	24,5	0,11	25/250
TVK1520	G1/2x3/4	27,0	0,11	25/250

materiały

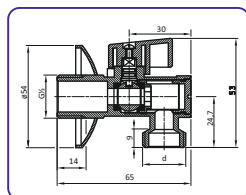
- KORPUS, WKRETKA: mosiądz z powłoką chrom
- TRZPIEŃ Z KULĄ: mosiądz
- USZCZELNIENIE TRZPIENIA: pierścienie uszczelniające typu „O”-NBR
- USZCZELNIENIE KULI: NBR
- POKRĘTŁO: tworzywo sztuczne z powłoką chrom

TAUR KUREK KULOWY Z FILTREM KĄTOWY TAUR

TAUR TAUR - 31

parametry

MAX CIŚNIENIE ROBOCZE: 1,0 MPa (10 bar)
MAX TEMPERATURA ROBOCZA: +100°C



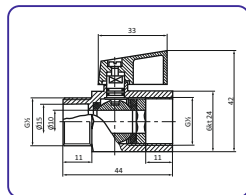
materiały

- KORPUS, WKRETKA FILTRA, KULA: mosiądz z powłoką chrom
- TRZPIEŃ, WKRETKA: mosiądz
- USZCZELNIENIE TRZPIENIA, WKRETKI, WKRETKI FILTRA: pierścienie uszczelniające typu „O”-NBR
- USZCZELNIENIE KULI: PTFE (teflon)
- FILTR: stal nierdzewna
- POKRĘTŁO: stop cynku z powłoką chrom

KOD	d ¹⁾	masa (KG)	ilość M / D
TVKF1510	G1/2x3/8	0,12	1/100
TVKF1515	G1/2x1/2	0,12	1/100
TVKF1520	G1/2x3/4	0,13	1/100

TAUR ZAWÓR KULOWY TAUR-STANDARD MINI WZ MOTYL

TAUR - 19



KOD	d ¹⁾	masa (KG)	ilość M / D
TVSMWZ015	G½	0,10	20/180

Wymiary w mm, 1)Gwinty przyłączeniowe zgodne z PN-EN ISO 228-1:2005

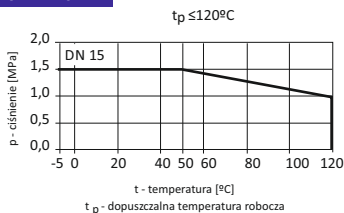
parametry

MAX CIŚNIENIE ROBOCZE: 1,5MPa (15bar)
ZAKRES TEMPERATUR ROBOCZYCH: -5°C do +120°C
(zgodnie z wykresem „p-t”)

materiały

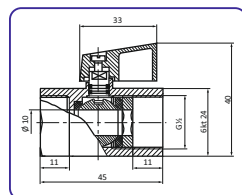
- KADŁUB: mosiądz z powłoką chrom; KULA: mosiądz z powłoką chrom
- TRZPIEŃ, WKRĘTKA: mosiądz; USZCZELKI
- KULI: PTFE (teflon)
- USZCZELKI TRZPIENIA: pierścienie uszczelniające typu "O"-NBR
- POKRĘTŁO OSKRZYDEŁKOWE: stop aluminium z powłoką malarską koloru czerwonego

wykras p-t



TAUR ZAWÓR KULOWY TAUR-STANDARD MINI WW RĄCZKA

TAUR - 18



KOD	d ¹⁾	masa (KG)	ilość M / D
TVSMWW015	G½	0,11	25/250

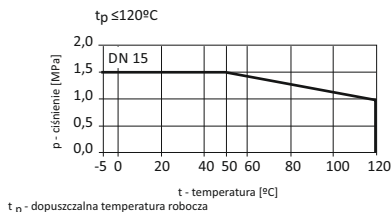
parametry

MAX CIŚNIENIE ROBOCZE: 1,5Mpa (15bar)
ZAKRES TEMPERATUR ROBOCZYCH:
-5°C do +120°C (zgodnie z wykresem „p-t”)

materiały

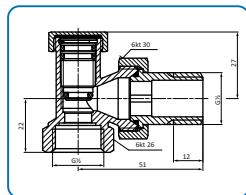
- KADŁUB: mosiądz z powłoką chrom
- KULA: mosiądz z powłoką chrom
- TRZPIEŃ, WKRĘTKA: mosiądz
- USZCZELKI KULI: PTFE (teflon)
- USZCZELKI TRZPIENIA: pierścienie uszczelniające typu "O"-NBR
- POKRĘTŁO SKRZYDEŁKOWE: stop aluminium z powłoką malarską koloru czerwonego

wykras p-t



TAUR ZAWÓR GRZEJNIKOWY KĄTOWY TAUR
TAUR - 71.K

KOD	d ¹	masa (kg)	ilość M / O
TVZGK15	G½	0,20	10/100



Wymiary w mm.
Gwinty przyłączeniowe zgodne z PN-EN ISO 228-1: 2005.

parametry

MAX CIŚNIENIE ROBOCZE: 1,0 MPa (10 bar)

MAX TEMPERATURA ROBOCZA: +100°C

materiały

DLA Dn15:

- KORPUS, ŁĄCZNIK: mosiądz CW617N (CuZn40Pb2) z powłoką nikiel
- GRZYBEK: mosiądz CW614N (CuZn39Pb3)
- NAKRĘTKA ŁĄCZNIKA, KOŁPAK OCHRONNY: mosiądz CW614N, (CuZn39Pb3) z powłoką nikiel
- USZCZELNIENIE GRZYBKA, ŁĄCZNIKA: pierścień uszczelniający typu "O" -NBR
- USZCZELNIENIE KOŁPAKA OCHRONNEGO: fibra techniczna
- PIERŚCIEŃ OSADCZY: stal sprężynowa

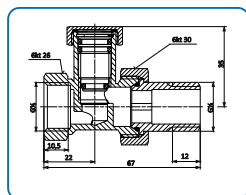
Opis

DLA Dn15:

Możliwość przebrojenia zaworu odcinającego na regulacyjny.
Możliwość wymiany pierścieni uszczelniających po ich wyeksploatowaniu. Kilkustopniowe zabezpieczenie przed przeciekami na grzybku i trzpieniu. Blokada grzybka przed nieumyślnym wykręceniem.

TAUR ZAWÓR GRZEJNIKOWY PROSTY TAUR
TAUR - 71.P

KOD	d ¹	masa (kg)	ilość M / O
TVZGP15	G½	0,20	10/100



Wymiary w mm.
Gwinty przyłączeniowe zgodne z PN-EN ISO 228-1: 2005.

parametry

MAX CIŚNIENIE ROBOCZE: 1,0 MPa (10 bar)

MAX TEMPERATURA ROBOCZA: +100°C

materiały

DLA DN15:

- KORPUS, ŁĄCZNIK: mosiądz CW617N (CuZn40Pb2) z powłoką nikiel
- GRZYBEK: mosiądz CW614N (CuZn39Pb3)
- NAKRĘTKA ŁĄCZNIKA, KOŁPAK OCHRONNY: mosiądz CW614N (CuZn39Pb3) z powłoką nikiel
- USZCZELNIENIE GRZYBKA, ŁĄCZNIKA: pierścień uszczelniający typu "O" -NBR
- USZCZELNIENIE KOŁPAKA OCHRONNEGO: fibra techniczna
- PIERŚCIEŃ OSADCZY: stalsprężynowa

Opis

DLA DN15:

Możliwość przebrojenia zaworu odcinającego na regulacyjny.
Możliwość wymiany pierścieni uszczelniających po ich wyeksploatowaniu. Kilkustopniowe zabezpieczenie przed przeciekami na grzybku i trzpieniu. Blokada grzybka przed nieumyślnym wykręceniem.

TAUR PRZYŁĄCZE TRÓJDROGOWE GRZYBKOWE TAUR

TAUR TAUR - 35

KOD	d ¹⁾	masa (kg)	ilość M / D
TVT152015	½" x ½" x ¾"	0,14	1/200

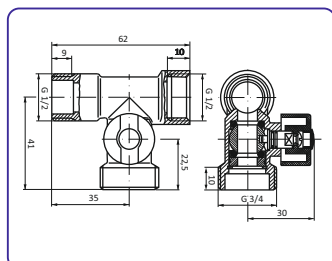
materiały

- KORPUS, KULA: mosiądz z powłoką chrom
- TRZPIEŃ, WKRĘTKA: mosiądz
- USZCZELNIENIE KULI: NBR
- USZCZELNIENIE TRZPIENIA: pierścienie uszczelniające typu „O” - NBR
- POKRĘTŁO: tworzywo sztuczne z powłoką chrom

parametry

MAX CIŚNIENIE ROBOCZE: 1,0 MPa (10 bar)

MAX TEMPERATURA ROBOCZA: +90°C



**Wymiary w mm. Gwinty przyłączeniowe zgodne z PN-EN ISO 228-1:2005.

NOTATKI:

A series of horizontal dotted lines for taking notes, starting from the top right of the 'NOTATKI:' label and extending across the page.

TAURO®

TAUR ZAWORY



DYSTRYBUTOR:

KATALOG ZAWORY TAUR