

Zawory motylkowe



Zawór motylkowy typ 1125

Materiał korpusu:	Żeliwo szare EN-GJL-250 pokryte epoksydem 80 µm
Materiał dysku:	Żeliwo sferoidalne niklowane EN-GJS-400-15
Materiał trzpienia:	Stal nierdzewna AISI 416
Materiał dźwigni:	Aluminium
Uszcz. dysku:	EPDM (wulkanizowane)
Uszcz. trzpienia:	EPDM
Przyłącze:	Kołnierz PN6 dla DN40 ÷ DN150 i DN300, PN10/PN16 dla DN32 ÷ DN300, ASA150 dla DN 40 ÷ DN300, JIS 10K dla DN40 ÷ DN300
Temp. pracy:	Od -15°C do +110°C (chwilowo do +130°C)

Uniwersalny zawór motylkowy, międzykołnierzowy, centryczny, typu WAFER, przeznaczony do instalacji przemysłowych. Stosowany m.in. do zimnej lub gorącej wody, wody pitnej i innych mediów kompatybilnych odporności chemicznej materiałów zaworu. Może być zamykany i otwierany ręcznie, lub za pomocą siłownika pneumatycznego. Rączka ustawia zawór w 10 pozycjach: „otwarty”, „zamknięty” oraz w pozycjach pośrednich. Dla rozmiarów od DN200 występuje dźwignia z regulacją bezstopniową. Spełnia wymogi dyrektywy PED 2014/68/UE. Posiada atest PZH i certyfikat Lloyd's Register.

Większe rozmiary i wersja typu LUG dostępne na zapytanie.

napęd ręczny	indeks		DN	rozmiar kołnierza ISO 5211	rozmiar kwadratu trzpienia [mm]	długość zabudowy [mm]	ciśnienie robocze [bar]	masa (napęd ręczny) [kg]
	napęd pneumatyczny							
	jednostronnego działania	dwustronnego działania						
	TD-1125-040H	TS-1125-040PS	32/40	F05	9	33	16	1,85
	TD-1125-050H	TS-1125-050PS	50	F05	9	43	16	2,53
	TD-1125-065H	TS-1125-065PS	65	F05	9	46	16	2,86
	TD-1125-080H	TS-1125-080PS	80	F05	9	46	16	3,16
	TD-1125-100H	TS-1125-100PS	100	F05	11	52	16	4,21
	TD-1125-125H	TS-1125-125PS	125	F07	14	56	16	6,67
	TD-1125-150H	TS-1125-150PS	150	F07	14	56	16	7,66
	TD-1125-200H	TS-1125-200PS	200	F10	17	60	16	14,67
	TD-1125-250H	TS-1125-250PS	250	F12	22	68	16	23,40
	TD-1125-300H	TS-1125-300PS	300	F12	27	78	16	33,80

Zawory motylkowe



Zawór motylkowy typ 1123

Materiał korpusu:	Żeliwo szare EN-GJL-250 pokryte epoksydem 80 µm
Materiał dysku:	Staliwo nierdzewne CF8M
Materiał trzpienia:	Stal nierdzewna AISI 416
Materiał dźwigni:	Aluminium
Uszcz. dysku:	EPDM (wulkanizowane)
Uszcz. trzpienia:	EPDM
Przyłącze:	Kołnierz PN6 dla DN40 ÷ DN150 i DN300, PN10/PN16 dla DN32 ÷ DN300, ASA150 dla DN 40 ÷ DN300, JIS 10K dla DN40 ÷ DN300
Temp. pracy:	Od -15°C do +110°C (chwilowo do +130°C)

Uniwersalny zawór motylkowy, międzykołnierzowy, centryczny, typu WAFER, przeznaczony do instalacji przemysłowych. Stosowany m.in. do zimnej lub gorącej wody, wody pitnej, wody morskiej i demineralizowanej, alkoholi, mleka wapiennego, wodorotlenku sodu i innych mediów kompatybilnych odporności chemicznej materiałów zaworu. Może być zamykany i otwierany ręcznie, lub za pomocą siłownika pneumatycznego. Rączka ustawia zawór w 10 pozycjach: „otwarty”, „zamknięty” oraz w pozycjach pośrednich. Dla rozmiarów od DN200 występuje dźwignia z regulacją bezstopniową. Spełnia wymogi dyrektywy PED 2014/68/UE. Posiada atest PZH i certyfikat Lloyd's Register.

Większe rozmiary i wersja typu LUG dostępne na zapytanie.

napęd ręczny	indeks		DN	rozmiar kołnierza ISO 5211	rozmiar kwadratu trzpienia [mm]	długość zabudowy [mm]	ciśnienie robocze [bar]	masa (napęd ręczny) [kg]
	napęd pneumatyczny							
	jednostronnego działania	dwustronnego działania						
	TD-1123-040H	TS-1123-040PS	32/40	F05	9	33	16	1,85
	TD-1123-050H	TS-1123-050PS	50	F05	9	43	16	2,53
	TD-1123-065H	TS-1123-065PS	65	F05	9	46	16	2,86
	TD-1123-080H	TS-1123-080PS	80	F05	9	46	16	3,16
	TD-1123-100H	TS-1123-100PS	100	F05	11	52	16	4,21
	TD-1123-125H	TS-1123-125PS	125	F07	14	56	16	6,67
	TD-1123-150H	TS-1123-150PS	150	F07	14	56	16	7,66
	TD-1123-200H	TS-1123-200PS	200	F10	17	60	16	14,67
	TD-1123-250H	TS-1123-250PS	250	F12	22	68	16	23,40
	TD-1123-300H	TS-1123-300PS	300	F12	27	78	16	33,80

Zawory motylkowe



Zawór motylkowy typ 1121

Materiał korpusu:	Żeliwo szare EN-GJL-250 pokryte epoksydem 80 µm
Materiał dysku:	Staliwo nierdzewne CF8M
Materiał trzpienia:	Stal nierdzewna AISI 416
Materiał dźwigni:	Aluminium
Uszcz. dysku:	NBR (wulkanizowane)
Uszcz. trzpienia:	NBR
Przyłącze:	Kołnierz PN6 dla DN40 ÷ DN150 i DN300, PN10/PN16 dla DN32 ÷ DN300, ASA150 dla DN 40 ÷ DN300, JIS 10K dla DN40 ÷ DN300
Temp. pracy:	Od -10°C do +80°C

Uniwersalny zawór motylkowy, międzykołnierzowy, centryczny, typu WAFER, przeznaczony do instalacji przemysłowych. Stosowany m.in. do wody przemysłowej, wody pitnej, węglowodorów niearomatycznych, paliw, olejów, sprężonego powietrza i innych mediów kompatybilnych odporności chemicznej materiałów zaworu. Może być zamykany i otwierany ręcznie, lub za pomocą siłownika pneumatycznego. Rączka ustawia zawór w 10 pozycjach: „otwarty”, „zamknięty” oraz w pozycjach pośrednich. Dla rozmiarów od DN200 występuje dźwignia z regulacją bezstopniową. Spełnia wymogi dyrektywy PED 2014/68/UE. Posiada atest PZH i certyfikat Lloyd's Register. Większe rozmiary i wersja typu LUG dostępne na zapytanie.

napęd ręczny	indeks		DN	rozmiar kołnierza ISO 5211	rozmiar kwadratu trzpienia [mm]	długość zabudowy [mm]	ciśnienie robocze [bar]	masa (napęd ręczny) [kg]
	napęd pneumatyczny							
	jednostronnego działania	dwustronnego działania						
	TD-1121-040H	TS-1121-040PS	32/40	F05	9	33	16	1,85
	TD-1121-050H	TS-1121-050PS	50	F05	9	43	16	2,53
	TD-1121-065H	TS-1121-065PS	65	F05	9	46	16	2,86
	TD-1121-080H	TS-1121-080PS	80	F05	9	46	16	3,16
	TD-1121-100H	TS-1121-100PS	100	F05	11	52	16	4,21
	TD-1121-125H	TS-1121-125PS	125	F07	14	56	16	6,67
	TD-1121-150H	TS-1121-150PS	150	F07	14	56	16	7,66
	TD-1121-200H	TS-1121-200PS	200	F10	17	60	16	14,67
	TD-1121-250H	TS-1121-250PS	250	F12	22	68	16	23,40
	TD-1121-300H	TS-1121-300PS	300	F12	27	78	16	33,80

Zawory motylkowe



Zawór motylkowy typ 1153

Materiał korpusu:	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7 pokryte epoksydem 250+300 μm
Materiał dysku:	Staliwo nierdzewne CF8M
Materiał trzpienia:	Stal nierdzewna AISI 304
Materiał dźwigni:	Aluminium
Uszcz. dysku:	EPDM (wymienne)
Uszcz. trzpienia:	EPDM
Przyłącze:	PN10/PN16 dla DN32 ÷ DN400 ASA150 dla DN 40 ÷ DN400
Temp. pracy:	Od -20°C do +110°C

Uniwersalny zawór motylkowy, międzykołnierzowy, centryczny, typu WAFER, przeznaczony do instalacji przemysłowych. Stosowany m.in. do zimnej lub gorącej wody, wody pitnej, wody morskiej i demineralizowanej, alkoholi, wodorotlenku sodu i innych mediów kompatybilnych odporności chemicznej materiałów zaworu. Może być zamykany i otwierany ręcznie, lub za pomocą siłownika pneumatycznego. Rączka ustawia zawór w 9 pozycjach: „otwarty”, „zamknięty” oraz w pozycjach pośrednich. Dla rozmiarów od DN250 występuje dźwignia z regulacją bezstopniową. Dostarczany z dźwignią do rozmiaru DN300. Spełnia wymogi dyrektywy PED 2014/68/UE, posiada atest PZH i certyfikaty Bureau Veritas, Det Norske Veritas oraz American Bureau of Shipping.

Większe rozmiary, wersja typu LUG i wersja dopuszczona do pracy w 1 i 2 strefie zagrożenia wybuchem (Dyrektywa 2014/34/UE - ATEX) dostępne na zapytanie.

napęd ręczny	indeks		DN	rozmiar kołnierza ISO 5211	rozmiar kwadratu trzpienia [mm]	długość zabudowy [mm]	ciśnienie robocze [bar]	masa (napęd ręczny) [kg]
	napęd pneumatyczny							
	jednostronnego działania	dwustronnego działania						
	TD-1153-040PD	TS-1153-040PS	32/40	F05/F07	8	33	16	2,46
	TD-1153-050PD	TS-1153-050PS	50	F05/F07	8	43	16	3,66
	TD-1153-065PD	TS-1153-065PS	65	F05/F07	9	46	16	4,40
	TD-1153-080PD	TS-1153-080PS	80	F05/F07	11	46	16	4,60
	TD-1153-100PD	TS-1153-100PS	100	F05/F07	11	52	16	6,00
	TD-1153-125PD	TS-1153-125PS	125	F07	14	56	16	7,60
	TD-1153-150PD	TS-1153-150PS	150	F07	14	56	16	9,20
	TD-1153-200PD	TS-1153-200PS	200	F07	17	60	16	14,70
	TD-1153-250PD	TS-1153-250PS	250	F10	19	68	16	24,70
	TD-1153-300PD	TS-1153-300PS	300	F10	22	78	16	33,00
	TD-1153-350PD	TS-1153-350PS	350	F14	22	78	16	39,00
	TD-1153-400PD	TS-1153-400PS	400	F14	27	102	16	52,00

Zawory motylkowe



Zawór motylkowy typ 1154

Materiał korpusu:	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7 pokryte epoksydem 250+300 µm
Materiał dysku:	Stalwo nierdzewne CF8M
Materiał trzpienia:	Stal nierdzewna AISI 304
Materiał dźwigni:	Aluminium
Uszcz. dysku:	FKM (wymienne)
Uszcz. trzpienia:	FKM
Przyłącze:	PN10/PN16 dla DN32 ÷ DN400 ASA150 dla DN 40 ÷ DN400
Temp. pracy:	Od -5°C do +180°C

Uniwersalny zawór motylkowy, międzykołnierzowy, centryczny, typu WAFER, przeznaczony do instalacji przemysłowych. Stosowany m.in. do zimnej lub gorącej wody (do +130°C), kwasów, smarów, węglowodorów, paliw, gliceryny, argonu, dwutlenku węgla, biogazu i innych mediów kompatybilnych odporności chemicznej materiałów zaworu. Może być zamykany i otwierany ręcznie, lub za pomocą siłownika pneumatycznego. Rączka ustawia zawór w 9 pozycjach: „otwarty”, „zamknięty” oraz w pozycjach pośrednich. Dla rozmiarów od DN250 występuje dźwignia z regulacją bezstopniową. Dostarczany z dźwignią do rozmiaru DN300. Spełnia wymogi dyrektywy PED 2014/68/UE i certyfikaty Bureau Veritas, Det Norske Veritas oraz American Bureau of Shipping.

Większe rozmiary, wersja typu LUG i wersja dopuszczona do pracy w 1 i 2 strefie zagrożenia wybuchem (Dyrektywa 2014/34/UE - ATEX) dostępne na zapytanie.

napęd ręczny	indeks		DN	rozmiar kołnierza ISO 5211	rozmiar kwadratu trzpienia [mm]	długość zabudowy [mm]	ciśnienie robocze [bar]	masa (napęd ręczny) [kg]
	napęd pneumatyczny							
	jednostronnego działania	dwustronnego działania						
	TD-1154-040H	TS-1154-040PS	32/40	F05/F07	8	33	16	2,46
	TD-1154-050H	TS-1154-050PS	50	F05/F07	8	43	16	3,66
	TD-1154-065H	TS-1154-065PS	65	F05/F07	9	46	16	4,40
	TD-1154-080H	TS-1154-080PS	80	F05/F07	11	46	16	4,60
	TD-1154-100H	TS-1154-100PS	100	F05/F07	11	52	16	6,00
	TD-1154-125H	TS-1154-125PS	125	F07	14	56	16	7,60
	TD-1154-150H	TS-1154-150PS	150	F07	14	56	16	9,20
	TD-1154-200H	TS-1154-200PS	200	F07	17	60	16	14,70
	TD-1154-250H	TS-1154-250PS	250	F10	19	68	16	24,70
	TD-1154-300H	TS-1154-300PS	300	F10	22	78	16	33,00
	TD-1154-350H	TS-1154-350PS	350	F14	22	78	16	39,00
	TD-1154-400H	TS-1154-400PS	400	F14	27	102	16	52,00

Zawory motylkowe



Zawór motylkowy typ 1141

Materiał korpusu:	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7 pokryte epoksydem 250+300 µm
Materiał dysku:	Stalowo nierdzewne CF8M (do DN100), Żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7 (od DN125)
Materiał trzpienia:	Stal nierdzewna AISI 420
Materiał dźwigni:	Aluminium
Uszcz. dysku:	NBR (wymienne)
Uszcz. trzpienia:	NBR
Przyłącze:	PN10/PN16 dla DN32 ÷ DN200 ASA150 dla DN 40 ÷ DN200
Temp. pracy:	Od -20°C do +60°C

Zawór motylkowy, międzykołnierzowy, centryczny, typu WAFER, przeznaczony do gazowych instalacji przemysłowych, w klasie ciśnieniowej MOP5. Może być zamykany i otwierany ręcznie lub za pomocą siłownika pneumatycznego. Rączka ustawia zawór w 9 pozycjach: „otwarty”, „zamknięty” oraz w pozycjach pośrednich. Spełnia wymogi dyrektywy PED 2014/68/UE. Posiada certyfikat NF ROBGAS na zgodność z normami EN 13774 i EN 549. Wersja typu LUG i wersja dopuszczona do pracy w 1 i 2 strefie zagrożenia wybuchem (Dyrektywa 2014/34/UE - ATEX) dostępne na zapytanie.

napęd ręczny	indeks		DN	rozmiar kołnierza ISO 5211	rozmiar kwadratu trzpienia [mm]	długość zabudowy [mm]	ciśnienie robocze [bar]	masa (napęd ręczny) [kg]
	napęd pneumatyczny							
	jednostronnego działania	dwustronnego działania						
	TD-1141-040H	TS-1141-040PS	32/40	F05/F07	8	33	5	2,46
	TD-1141-050H	TS-1141-050PS	50	F05/F07	8	43	5	3,66
	TD-1141-065H	TS-1141-065PS	65	F05/F07	9	46	5	4,40
	TD-1141-080H	TS-1141-080PS	80	F05/F07	11	46	5	4,60
	TD-1141-100H	TS-1141-100PS	100	F05/F07	11	52	5	6,00
	TD-1141-125H	TS-1141-125PS	125	F07	14	56	5	7,60
	TD-1141-150H	TS-1141-150PS	150	F07	14	56	5	9,20
	TD-1141-200H	TS-1141-200PS	200	F07	17	60	5	14,70