

PRZEPUSTNICA AJ PRIMARY Z POTRÓJNYM MIMOŚRODEM

Uszczelnienie metal/metal, DN 80 do DN2800, PN10 do PN250 / ASME cl.150 do cl.1500

985/010-000, 985/020-000,
985/030-000, 985/040-000,
985/050-000

Sieci gazowe

Instalacje przeciwpożarowe

Uzdatnianie wody

Energetyka

Przemysł celulozowo papierniczy

Przemysł chemiczny

Nafta-gaz

Przemysł Morski

Tamy i zapory

Sieci chłodnicze i grzewcze

Górnictwo

Separacja powietrza

Przemysł stalowy

Potrójnie mimośrodowa przepustnica motylkowa z uszczelnieniem metal/metal dostępna w wersjach kołnierzowej krótkiej i długiej, Wafer, LUG oraz z końcówkami do spawania. Przepustnice mogą być wykonane z różnych materiałów korpusu, dysku oraz uszczelki, po to aby spełnić wymagania instalacji i zapewnić optymalną wydajność.

Zaprojektowana z wykorzystaniem zaawansowanej geometrii potrójnie mimośrodowego dysku zapewnia precyzyjną pracę przy niskim momencie obrotowym, nawet w ciężkich zastosowaniach. Uszczelnienie metal-metal zapewnia niezawodną szczelność przy minimalnym zużyciu powierzchni uszczelniających, zapewniając wysoką trwałość podczas całego okresu eksploatacji. Wysokiej jakości materiały zapewniają długotrwałą pracę w trudnych warunkach. Przepustnice zaprojektowane są tak, aby zapewnić całkowitą szczelność w obu kierunkach w warunkach wysokiej temperatury i wysokiego ciśnienia.

Opis:

Przepustnica AJ Primary z potrójnym mimośrodem, przeznaczona do ciężkich warunków eksploatacyjnych, dla ciśnień do 260 bar oraz temperatur od -60 °C do 450 °C.

Normy i standardy:

- Normy konstrukcyjne: API 609 kat. B, EN 593, ASME B16.34, EN12516
- Długości zabudowy zgodnie z: API 609, EN 558, ISO 5752, ASME B16.10
- Owiercenie kołnierzy zgodnie z: ASME B16.5, ASME B16.47, EN1092-1, ISO 7005
- Końcówki do spawania zgodnie z normą: ASME B16.25.

Testy / certyfikaty:

- Testy: API 598, ISO 5208, EN 12266-1, IEC 60534-4, ISO 15848-2
- MONOGRAM API 609
- Testy Fire Safe: API 607, ISO 10497
- Deklaracja zgodności z: Dyrektywą dotyczącą urządzeń ciśnieniowych 2014/68/UE, dyrektywą ATEX 2014/34/UE
- Deklaracja SIL: zgodnie z normą IEC 61508 (wartości PFD do zakresu SIL 3 z pełnym i częściowym testem cyklu zamknięcie / otwarcie)
- Emisja ucieczkowa: ISO 15848-1, IOGP S-562 i IOGP S-611, API 641
- Dla rynku chińskiego: licencja SELO systemu jakości, TSG dla konfiguracji podstawowych i kriogenicznych.

Właściwości:

- Potrójny mimośród, geometria gniazda i dysku minimalizująca tarcie i zużycie metalowych powierzchni uszczelniających
- Konstrukcja korpusu bez stref martwych zapobiegająca zaleganiu medium
- Szczelności jednokierunkowa lub dwukierunkowa
- Optymalny przepływ zaprojektowany z myślą o wysokim współczynniku Cv i zmniejszeniu strat ciśnienia
- Jednocześnie, wytrzymały trzpień zapewniający precyzyjne pozycjonowanie dysku
- Pierścienie uszczelniające lamelowe lub jednolite dla wysokich temperatur i ciśnień
- Układ trzpienia zabezpieczający przed wydmuchem
- System uszczelnienia trzpienia zapewniający niską emisję ucieczkową
- Ognioodporność w standardowym wykonaniu
- Wykonanie antystatyczne w standardzie gwarantujące bezpieczną pracę w atmosferach wybuchowych
- Wykonania specjalne obejmują różnorodne materiały zgodne z normą NACE, powłoki CRA, powłoki wewnętrzne FBE, system szybkiego zamknięcia, zwiększonej gwarantowanej liczbie cykli oraz przedłużeniu trzpienia

Wyposażenie dodatkowe:

Przekładnie ślimakowe, napędy pneumatyczne, hydrauliczne i elektryczne, czujniki położenia, zawory elektromagnetyczne, pozycjonery.



Wafer
STV 985/010-000



Lug
STV 985/020-000



Dwukołnierzowe krótkie
STV 985/030-000



Dwukołnierzowe długie
STV 985/040-000



Z końcówkami do
wspawania
STV 985/050-000



SIL
CE

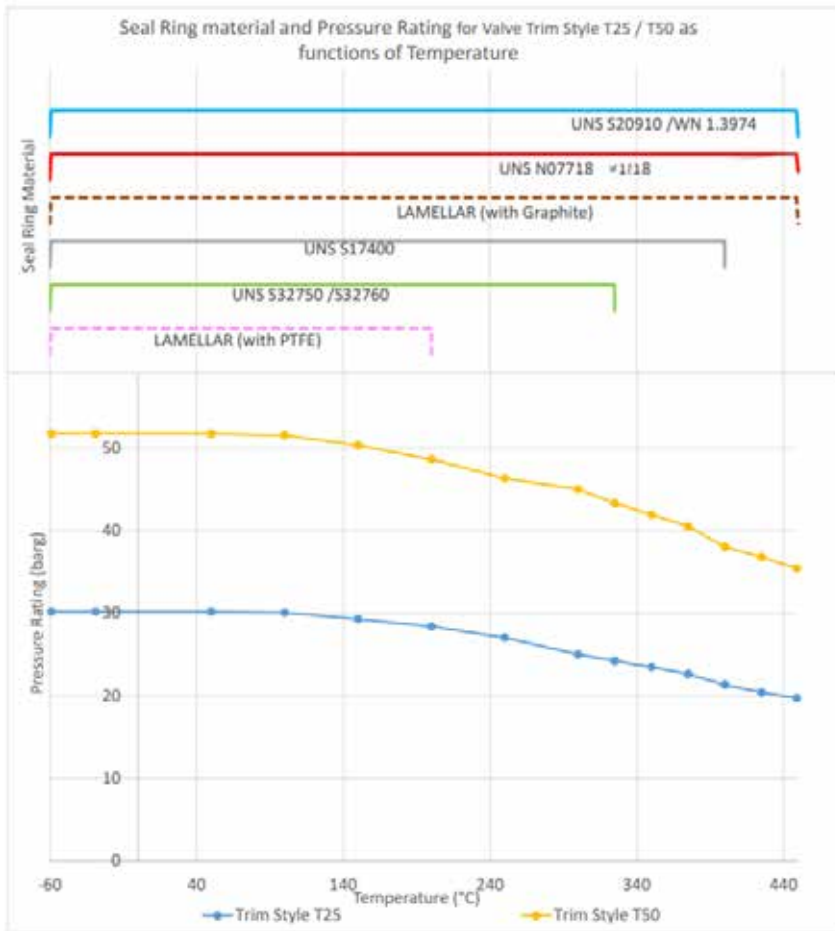


PRZEPUSTNICA AJ PRIMARY Z POTRÓJNYM MIMOŚRODEM

Uszczelnienie metal/metal, DN 80 do DN2800, PN10 do PN250 / ASME cl.150 do cl.1500

985/010-000, 985/020-000,
985/030-000, 985/040-000,
985/050-000

Wykres temperatura / ciśnienie:



Pierścienie uszczelniające

Korpusy

Owiercenia korpusu przepustnicy T25 zgodnie z normami ASME B16.34 klasa 150 oraz EN 12516-1 PN10–PN16–PN25. Body Trim Style T50 zgodnie z normami ASME B16.34 klasa 300 oraz EN 12516-1 PN40.

Momenty obrotowe dla przekładni:

Średnica zaworu [in]	Średnica zaworu [DN]	Momenty obrotowe dla wykonania T25 [Nm]	Momenty obrotowe dla wykonania T50 [Nm]
3	080	110	180
4	100	150	270
6	150	310	660
8	200	520	1210
10	250	950	2090
12	300	1420	3100
14	350	1890	3980
16	400	2590	6620
18	450	3430	7660
20	500	4030	9770
24	600	6620	15080

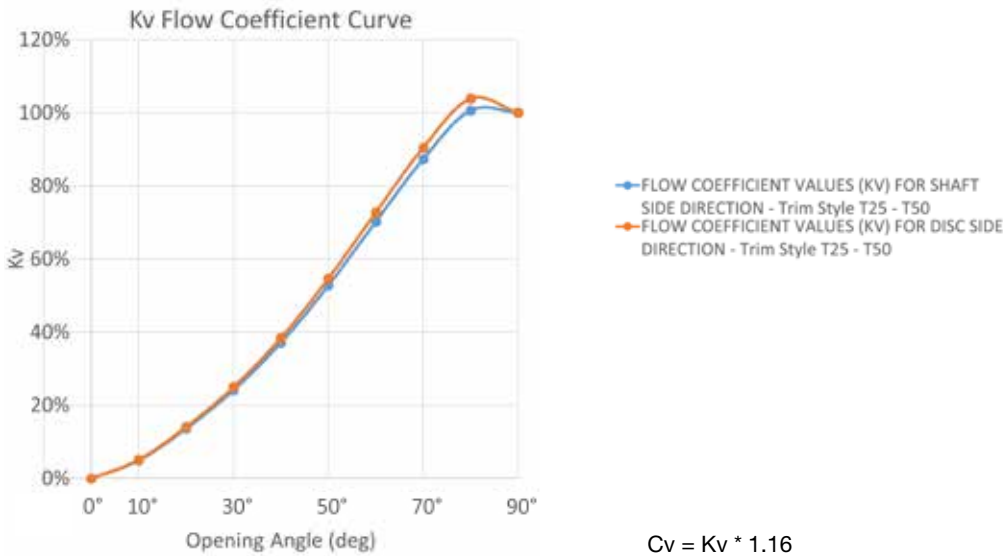
Uwaga: W przypadku innych rodzajów napędów (Pneumatyczne, Elektryczne, Hydrauliczne itp.) prosimy o kontakt z naszym działem technicznym.

PRZEPUSTNICA AJ PRIMARY Z POTRÓJNYM MIMOŚRODEM

Uszczelnienie metal/metal, DN 80 do DN2800, PN10 do PN250 / ASME cl.150 do cl.1500

985/010-000, 985/020-000,
985/030-000, 985/040-000,
985/050-000

Współczynnik przepływu Kv:



Wartości współczynnika przepływu Kv dla przepływu od strony wału – Wersja T25

Średnica zaworu [in]	Średnica zaworu [DN]	Ciśnienie projektowe [bar]	Kąt otwarcia zaworu (stopnie)									
			0	10	20	30	40	50	60	70	80	90
3	080	25	0	5	14	25	39	54	72	91	104	103
4	100	25	0	9	26	46	71	100	134	166	191	190
6	150	25	0	32	89	157	241	344	457	569	655	651
8	200	25	0	60	167	297	456	648	863	1073	1237	1228
10	250	25	0	115	318	565	868	1234	1642	2042	2353	2338
12	300	25	0	159	441	783	1203	1711	2277	2833	3264	3242
14	350	25	0	200	554	983	1511	2149	2859	3557	4099	4072
16	400	25	0	272	753	1335	2053	2919	3884	4832	5567	5530
18	450	25	0	341	947	1680	2584	3673	4888	6080	7006	6959
20	500	25	0	477	1322	2343	3603	5124	6818	8481	9773	9708
24	600	25	0	741	2054	3641	5601	7964	10596	13180	15188	15086

Wartości współczynnika przepływu (Kv) dla przepływu od strony dysku – Wersja T25

Średnica zaworu [in]	Średnica zaworu [DN]	Ciśnienie projektowe [bar]	Kąt otwarcia zaworu (stopnie)									
			0	10	20	30	40	50	60	70	80	90
3	080	25	0	5	14	25	39	54	72	91	104	100
4	100	25	0	9	22	41	62	88	117	146	167	161
6	150	25	0	29	82	145	222	316	422	524	602	579
8	200	25	0	57	158	279	430	611	813	1011	1162	1118
10	250	25	0	117	324	575	884	1257	1672	2080	2390	2300
12	300	25	0	162	450	797	1226	1743	2320	2885	3315	3190
14	350	25	0	184	509	902	1387	1972	2625	3265	3751	3609
16	400	25	0	278	770	1365	2099	2984	3971	4939	5674	5460
18	450	25	0	337	935	1659	2552	3628	4827	6004	6897	6638
20	500	25	0	474	1316	2334	3589	5103	6790	8446	9702	9337
24	600	25	0	647	1794	3180	4891	6954	9253	11509	13222	12724

PRZEPUSTNICA AJ PRIMARY Z POTRÓJNYM MIMOŚRODEM

Uszczelnienie metal/metal, DN 80 do DN2800, PN10 do PN250 / ASME cl.150 do cl.1500

985/010-000, 985/020-000,
985/030-000, 985/040-000,
985/050-000**Wartości współczynnika przepływu Kv dla przepływu od strony wału – Wersja T50**

Średnica zaworu		Ciśnienie projektowe [bar]	Kąt otwarcia zaworu (stopnie)									
[in]	[DN]		0	10	20	30	40	50	60	70	80	90
3	080	52	0	5	14	25	39	54	72	91	104	103
4	100	52	0	9	26	46	71	100	134	166	191	190
6	150	52	0	28	76	135	208	296	393	489	563	559
8	200	52	0	55	153	270	416	591	786	978	1127	1119
10	250	52	0	93	259	459	705	1003	1334	1659	1912	1899
12	300	52	0	138	382	678	1041	1481	1970	2451	2824	2805
14	350	52	0	198	550	975	1499	2132	2836	3528	4066	4039
16	400	52	0	243	675	1197	1840	2616	3481	4330	4990	4956
18	450	52	0	291	808	1433	2203	3132	4167	5184	5973	5934
20	500	52	0	409	1136	2015	3099	4406	5863	7293	8403	8347
24	600	52	0	622	1726	3060	4706	6691	8903	11074	12761	12676

Wartości współczynnika przepływu (Kv) dla przepływu od strony dysku – Wersja T50

Średnica zaworu		Ciśnienie projektowe [bar]	Kąt otwarcia zaworu (stopnie)									
[in]	[DN]		0	10	20	30	40	50	60	70	80	90
3	080	52	0	5	14	25	39	54	72	91	104	100
4	100	52	0	9	22	41	62	88	117	146	167	161
6	150	52	0	26	72	128	198	282	375	466	535	516
8	200	52	0	53	149	265	407	578	770	958	1100	1059
10	250	52	0	86	238	422	650	924	1229	1529	1757	1691
12	300	52	0	124	343	609	936	1331	1772	2203	2531	2436
14	350	52	0	183	507	899	1383	1966	2616	3254	3738	3597
16	400	52	0	235	653	1158	1781	2533	3370	4191	4815	4634
18	450	52	0	280	778	1379	2122	3016	4013	4992	5734	5519
20	500	52	0	384	1067	1892	2909	4137	5504	6847	7866	7570
24	600	52	0	571	1583	2807	4316	6137	8166	10158	11668	11229

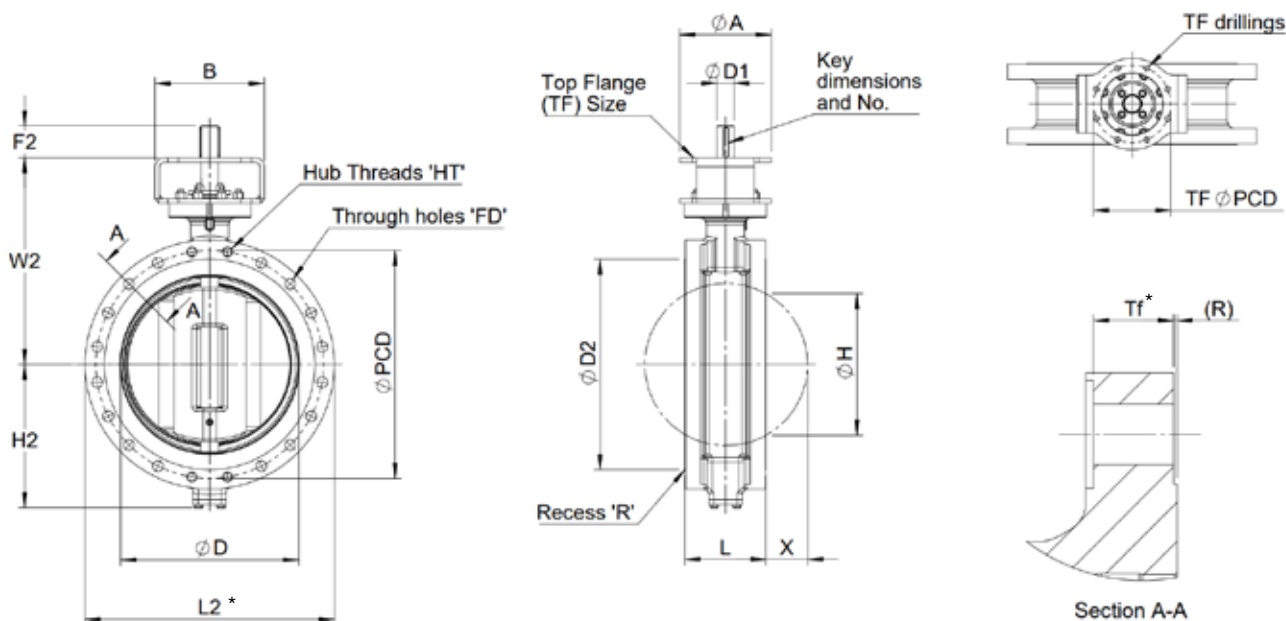
PRZEPUSTNICA AJ PRIMARY Z POTRÓJNYM MIMOŚRODEM

Uszczelnienie metal/metal, DN 80 do DN2800, PN10 do PN250 / ASME cl.150 do cl.1500

985/010-000, 985/020-000,
985/030-000, 985/040-000,
985/050-000

Kołnierzowa, krótka EN 1092-1 PN10

Średnice:



* Średnice mogą różnić się od standardowych

Średnica zaworu		øD	øD1	øD2	L	L2*	H2	W2	F2	øA	B	øH	X	Tf*	R	Waga
[in]	[DN]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
3	080	84	18	138.0	114	ø202	139	315	40	125	160	0	0	22.5	1.5	30
4	100	106	18	158.0	127	ø237	154	315	40	125	160	0	0	23.5	1.5	35
6	150	153	18	212.0	140	ø287	169	345	40	125	160	44	0	24.5	1.5	50
8	200	204	25	268.0	152	ø362	219	380	60	175	225	121	19	29.5	1.5	75
10	250	254	25	320.0	165	ø427	244	405	60	175	225	222	37	34	1.5	85
12	300	305	32	370.0	178	ø490	285	480	65	210	260	229	54	33.5	1.5	140
14	350	338	37	430.0	190	ø525	304	530	65	210	260	256	62	28.5	1.5	155
16	400	388	42	482.0	216	ø600	341	565	75	210	260	294	71	36.5	1.5	190
18	450	435	46	532.0	222	ø640	385	582	95	210	300	349	92	39.5	1.5	240
20	500	485	46	585.0	229	ø705	405	612	95	210	300	400	112	43	1.5	270
24	600	588	56	685.0	267	ø820	360	680	105	300	360	595	139	49	1.5	390

Średnica zaworu		ISO Pad (TF)	TF PCD	Wpust wymiary szer. x wys. x dł.		Liczba wpustów	øPCD	FD (dla jednego kołnierza)	HT (dla jednego kołnierza)
[in]	[DN]	[mm]	[mm]	Otwory TF	[mm]		[mm]		
3	080	F10	ø102	4 x ø11mm	6 x 6 x 40	2	160.0	4 x ø18mm	4 x M16 ↓16
4	100	F10	ø102	4 x ø11mm	6 x 6 x 40	2	180.0	4 x ø18mm	4 x M16 ↓24
6	150	F10	ø102	4 x ø11mm	6 x 6 x 40	2	240.0	4 x ø22mm	4 x M20 ↓30
8	200	F14	ø140	4 x ø18mm	8 x 7 x 63	2	295.0	4 x ø22mm	4 x M20 ↓30
10	250	F14	ø140	4 x ø18mm	8 x 7 x 63	2	350.0	8 x ø22mm	4 x M20 ↓30
12	300	F16	ø165	4 x ø22mm	10 x 8 x 63	2	400.0	8 x ø22mm	4 x M20 ↓30
14	350	F16	ø165	4 x ø22mm	10 x 8 x 63	2	460.0	12 x ø22mm	4 x M20 ↓30
16	400	F16	ø165	4 x ø22mm	12 x 8 x 70	2	515.0	12 x ø26mm	4 x M24 ↓36
18	450	F16	ø165	4 x ø22mm	14 x 9 x 90	2	565.0	16 x ø26mm	4 x M24 ↓36
20	500	F16	ø165	4 x ø22mm	14 x 9 x 90	2	620.0	16 x ø26mm	4 x M24 ↓36
24	600	F25	ø254	8 x ø18mm	16 x 10 x 100	2	725.0	16 x ø30mm	4 x M27 ↓40

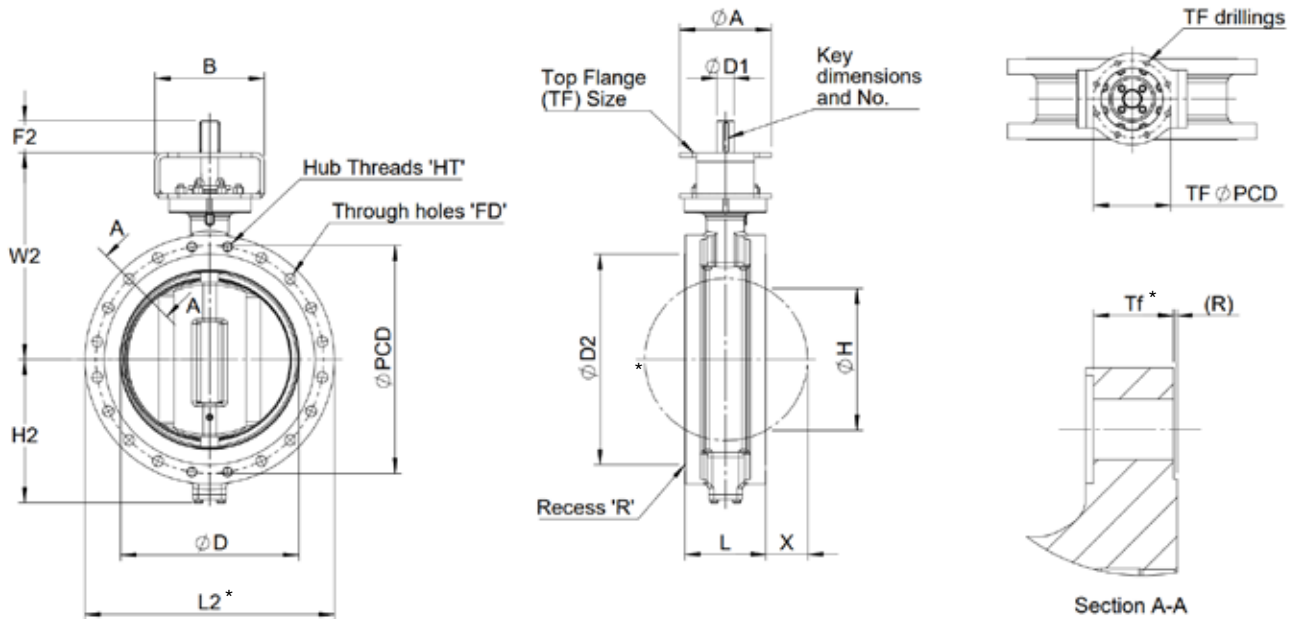
PRZEPUSTNICA AJ PRIMARY Z POTRÓJNYM MIMOŚRODEM

Uszczelnienie metal/metal, DN 80 do DN2800, PN10 do PN250 / ASME cl.150 do cl.1500

985/010-000, 985/020-000,
985/030-000, 985/040-000,
985/050-000

Kołnierzowa, krótka EN 1092-1 PN16

Średnice:



* Średnice mogą różnić się od standardowych

Średnica zaworu	DN	øD [mm]	øD1 [mm]	øD2 [mm]	L [mm]	L2* [mm]	H2 [mm]	W2 [mm]	F2 [mm]	øA [mm]	B [mm]	øH [mm]	X [mm]	Tf* [mm]	R [mm]	Waga [kg]
3	080	84	18	138.0	114	ø202	139	315	40	125	160	0	0	22.5	1.5	25
4	100	106	18	158.0	127	ø237	149	315	40	125	160	0	0	23.5	1.5	35
6	150	153	18	212.0	140	ø287	169	345	40	125	160	44	0	24.5	1.5	50
8	200	204	25	268.0	152	ø362	219	380	60	175	225	121	19	29.5	1.5	75
10	250	254	25	320.0	165	ø427	244	405	60	175	225	222	37	34	1.5	85
12	300	305	32	378.0	178	ø490	285	480	65	210	260	229	54	33.5	1.5	135
14	350	338	37	438.0	190	ø525	304	530	65	210	260	256	62	29.5	1.5	155
16	400	388	42	490.0	216	ø600	341	565	75	210	260	294	71	36.5	1.5	220
18	450	435	46	550.0	222	ø640	385	582	95	210	300	349	92	40	1.5	270
20	500	485	46	610.0	229	ø735	405	612	95	210	300	400	112	48.5	1.5	365
24	600	588	56	725.0	267	ø850	471	680	105	300	360	595	139	55.5	1.5	510

Średnica zaworu	ISO Pad (TF)	TF PCD [mm]	Otwory TF	Wpust wymiary szer. x wys. x dł. [mm]	Liczba wpustów	øPCD [mm]	FD (dla jednego kołnierza)	HT (dla jednego kołnierza)
3	F10	ø102	4 x ø11mm	6 x 6 x 40	2	160.0	4 x ø18mm	4 x M16 ↓16
4	F10	ø102	4 x ø11mm	6 x 6 x 40	2	180.0	4 x ø18mm	4 x M16 ↓24
6	F10	ø102	4 x ø11mm	6 x 6 x 40	2	240.0	4 x ø22mm	4 x M20 ↓30
8	F14	ø140	4 x ø18mm	8 x 7 x 63	2	295.0	4 x ø22mm	4 x M20 ↓30
10	F14	ø140	4 x ø18mm	8 x 7 x 63	2	355.0	8 x ø26mm	4 x M24 ↓34
12	F16	ø165	4 x ø22mm	10 x 8 x 63	2	410.0	8 x ø26mm	4 x M24 ↓36
14	F16	ø165	4 x ø22mm	10 x 8 x 63	2	470.0	12 x ø26mm	4 x M24 ↓36
16	F16	ø165	4 x ø22mm	12 x 8 x 70	2	525.0	12 x ø30mm	4 x M27 ↓30
18	F16	ø165	4 x ø22mm	14 x 9 x 90	2	585.0	16 x ø30mm	4 x M27 ↓43
20	F16	ø165	4 x ø22mm	14 x 9 x 90	2	650.0	16 x ø33mm	4 x M30 ↓45
24	F25	ø254	8 x ø18mm	16 x 10 x 100	2	770.0	16 x ø36mm	4 x M33 ↓50

Konstrukcje, materiały i specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Wynika to z ciągłego rozwoju naszej oferty produktowej.

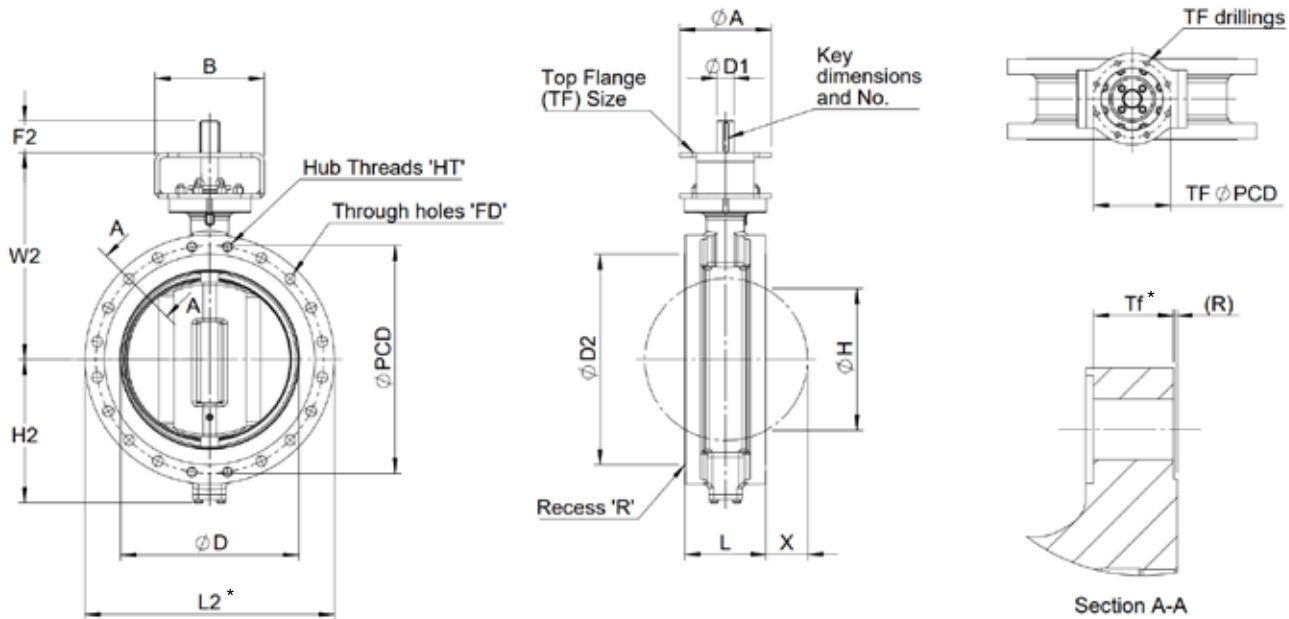
PRZEPUSTNICA AJ PRIMARY Z POTRÓJNYM MIMOŚRODEM

Uszczelnienie metal/metal, DN 80 do DN2800, PN10 do PN250 / ASME cl.150 do cl.1500

985/010-000, 985/020-000,
985/030-000, 985/040-000,
985/050-000

Końierzowa, krótka EN 1092-1 PN25

Średnice:



* Średnice mogą różnić się od standardowych

Średnica zaworu		øD	øD1	øD2	L	L2*	H2	W2	F2	øA	B	øH	X	Tf*	R	Waga
[in]	[DN]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
3	080	84	18	138.0	114	ø202	139	315	40	125	139	0	0	23	1.5	25
4	100	106	18	162.0	127	ø237	149	315	40	125	149	0	0	23.5	1.5	35
6	150	153	25	218.0	140	ø322	195	361	60	175	195	44	0	35	1.5	65
8	200	204	25	278.0	152	ø362	219	380	60	175	219	121	19	30	1.5	75
10	250	254	25	335.0	165	ø427	244	405	60	175	244	222	37	33	1.5	100
12	300	305	32	395.0	178	ø490	285	480	65	210	285	229	54	34	1.5	135
14	350	338	37	450.0	190	ø557	304	530	65	210	300	256	62	38	1.5	185
16	400	388	42	505.0	216	ø622	341	565	75	210	300	294	71	40	1.5	245
18	450	435	46	555.0	222	ø672	385	582	95	210	300	349	92	46.5	1.5	300
20	500	485	46	615.0	229	ø735	707	612	95	210	300	400	112	48	1.5	360
24	600	588	56	720.0	267	ø850	785	680	105	300	360	595	139	58	1.5	510

Średnica zaworu		ISO Pad (TF)	TF PCD	Wpust wymiary szer. x wys. x dł.		Liczba wpustów	øPCD	FD (dla jednego kołnierza)	HT (dla jednego kołnierza)
[in]	[DN]	[mm]	[mm]	Otwory TF	[mm]		[mm]		
3	080	F10	ø102	4 x ø11mm	6 x 6 x 40	2	160.0	4 x ø18mm	4 x M16 ↓16
4	100	F10	ø102	4 x ø11mm	6 x 6 x 40	2	190.0	4 x ø22mm	4 x M20 ↓20
6	150	F14	ø140	4 x ø18mm	8 x 7 x 63	2	250.0	4 x ø26,5mm	4 x M24 ↓34
8	200	F14	ø140	4 x ø18mm	8 x 7 x 63	2	310.0	8 x ø26mm	4 x M24 ↓36
10	250	F14	ø140	4 x ø18mm	8 x 7 x 63	2	370.0	8 x ø30mm	4 x M27 ↓36
12	300	F16	ø165	4 x ø22mm	10 x 8 x 63	2	430.0	12 x ø30mm	4 x M27 ↓36
14	350	F16	ø165	4 x ø22mm	10 x 8 x 63	2	490.0	12 x ø33mm	4 x M30 ↓45
16	400	F16	ø165	4 x ø22mm	12 x 8 x 70	2	550.0	12 x ø36mm	4 x M33 ↓50
18	450	F16	ø165	4 x ø22mm	14 x 9 x 90	2	600.0	12 x ø36mm	4 x M33 ↓43
20	500	F16	ø165	4 x ø22mm	14 x 9 x 90	2	660.0	16 x ø36mm	4 x M33 ↓40
24	600	F25	ø254	8 x ø18mm	16 x 10 x 100	2	770.0	16 x ø39mm	4 x M36 ↓54

Konstrukcje, materiały i specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Wynika to z ciągłego rozwoju naszej oferty produktowej.

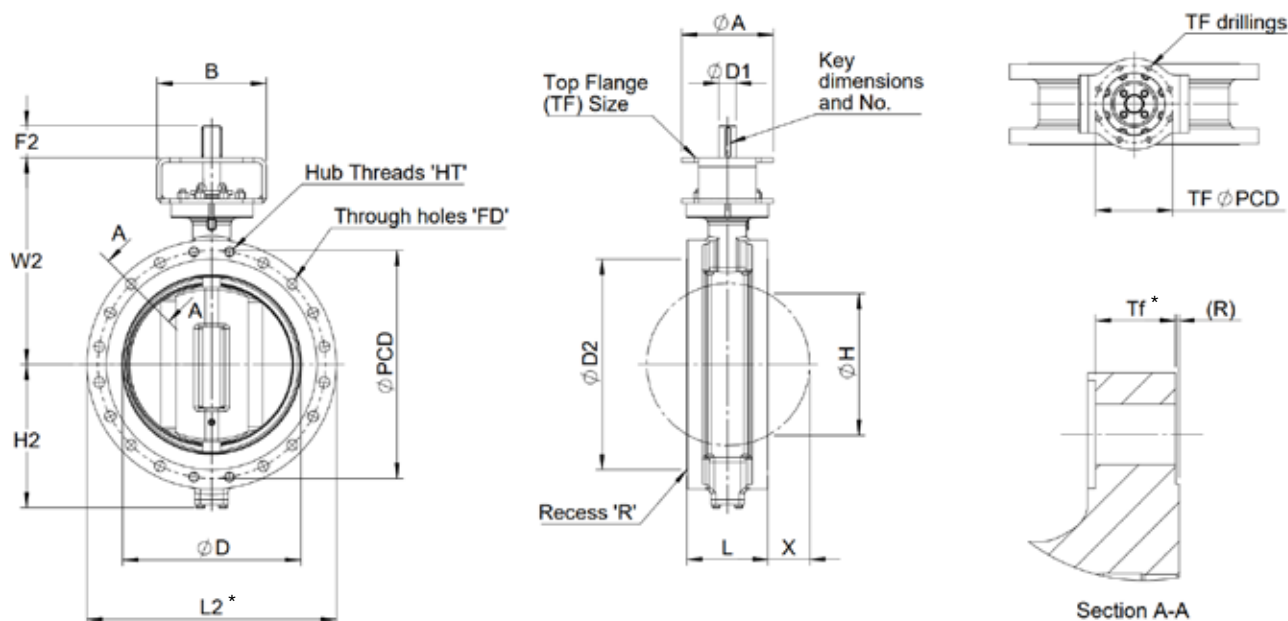
PRZEPUSTNICA AJ PRIMARY Z POTRÓJNYM MIMOŚRODEM

Uszczelnienie metal/metal, DN 80 do DN2800, PN10 do PN250 / ASME cl.150 do cl.1500

985/010-000, 985/020-000,
985/030-000, 985/040-000,
985/050-000

Kołnierzowa, krótka EN 1092-1 PN40

Średnice:



* Średnice mogą różnić się od standardowych

Średnica zaworu		øD	øD1	øD2	L	L2*	H2	W2	F2	øA	B	øH	X	Tf*	R	Waga
[in]	[DN]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
3	080	84	18	138.0	114	ø214	139	315	40	125	160	0	0	28.5	1.5	30
4	100	106	18	162.0	127	ø257	149	315	40	125	160	0	0	30.5	1.5	40
6	150	153	25	218.0	140	ø322	195	361	60	175	225	45	0	35	1.5	65
8	200	204	32	285.0	152	ø383	238	424	65	210	260	121	20	40.5	1.5	100
10	250	254	37	345.0	165	ø450	266	480	65	210	260	182	37	46.1	1.5	145
12	300	305	42	410.0	178	ø524	303	514	75	210	260	233	56	50.5	1.5	195
14	350	338	46	465.0	190	ø590	341	560	95	210	300	259	62	54	1.5	260
16	400	388	56	535.0	216	ø663	376	595	105	300	360	298	73	57.5	1.5	350
18	450	435	61	560.0	222	ø715	416	665	115	300	360	349	92	58.5	1.5	410
20	500	485	66	615.0	229	ø780	445	700	115	300	360	400	112	63.5	1.5	495
24	600	588	76	735.0	267	ø920	523	775	115	350	430	486	139	72	1.5	790

Średnica zaworu		ISO Pad (TF)	TF PCD	Wpust wymiary szer. x wys. x dł.		Liczba wpustów	øPCD	FD (dla jednego kołnierza)	HT (dla jednego kołnierza)
[in]	[DN]	[mm]	[mm]	Otwory TF	[mm]		[mm]		
3	080	F10	ø102	4 x ø11mm	6 x 6 x 40	2	160.0	4 x ø18mm	4 x M16 ↓24
4	100	F10	ø102	4 x ø11mm	6 x 6 x 40	2	190.0	4 x ø22mm	4 x M20 ↓30
6	150	F14	ø140	4 x ø18mm	8 x 7 x 63	2	250.0	4 x ø26,5mm	4 x M24 ↓30
8	200	F16	ø165	4 x ø22mm	10 x 8 x 63	2	320.0	8 x ø30mm	4 x M27 ↓35
10	250	F16	ø165	4 x ø22mm	10 x 8 x 63	2	385.0	8 x ø33mm	4 x M30 ↓39
12	300	F16	ø165	4 x ø22mm	12 x 8 x 70	2	450.0	12 x ø33mm	4 x M30 ↓39
14	350	F16	ø165	4 x ø22mm	14 x 9 x 90	2	510.0	12 x ø36mm	4 x M33 ↓43
16	400	F25	ø254	8 x ø18mm	16 x 10 x 100	2	585.0	12 x ø39mm	4 x M36 ↓50
18	450	F25	ø254	8 x ø18mm	18 x 11 x 110	2	610.0	16 x ø39mm	4 x M36 ↓54
20	500	F25	ø254	8 x ø18mm	20 x 12 x 110	2	670.0	16 x ø42mm	4 x M39 ↓48
24	600	F30	ø298	8 x ø22mm	22 x 14 x 110	2	795.0	16 x ø48mm	4 x M45 ↓67

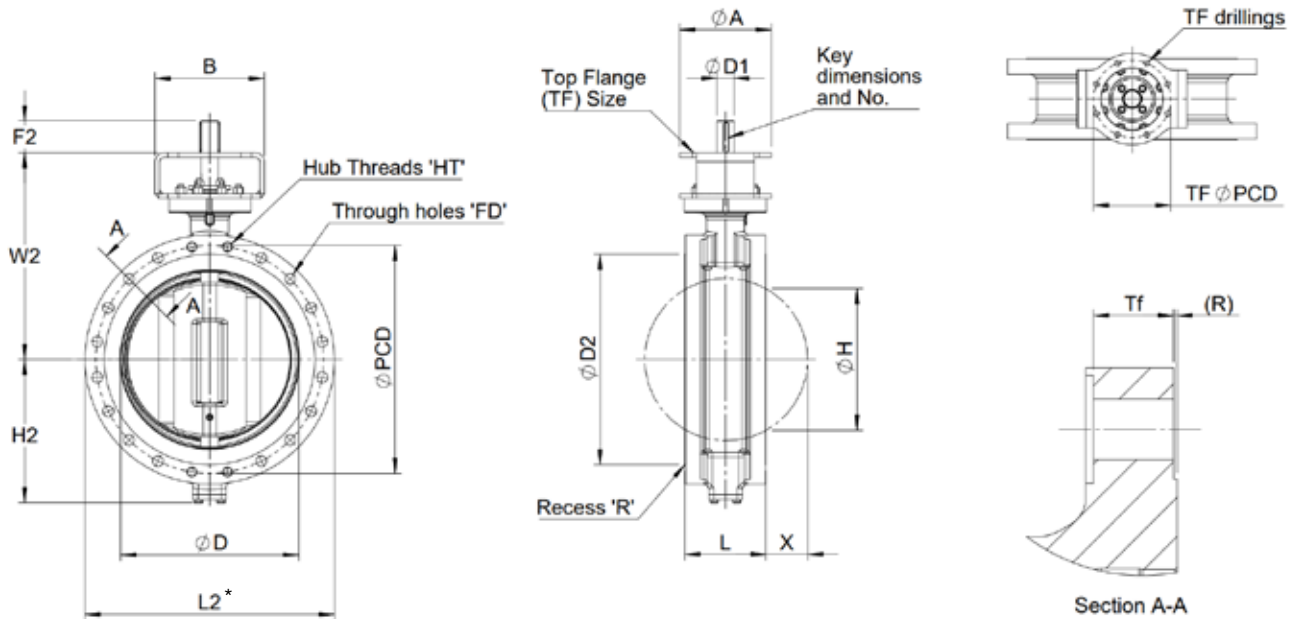
PRZEPUSTNICA AJ PRIMARY Z POTRÓJNYM MIMOŚRODEM

Uszczelnienie metal/metal, DN 80 do DN2800, PN10 do PN250 / ASME cl.150 do cl.1500

985/010-000, 985/020-000,
985/030-000, 985/040-000,
985/050-000

Kołnierzowa, krótka ASME cl.150

Średnice:



* Średnice mogą różnić się od standardowych

Średnica zaworu		øD	øD1	øD2	L	L2*	H2	W2	F2	øA	B	øH	X	Tf	R	Waga
[in]	[DN]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
3	080	84	18	127.0	114	ø202	139	315	40	125	160	0	0	27	1.5	30
4	100	106	18	157.2	127	ø237	149	315	40	125	160	0	0	30.2	1.5	35
6	150	153	18	215.9	140	ø287	169	345	40	125	160	44	0	35.3	1.5	50
8	200	204	25	269.7	152	ø362	219	380	60	175	225	121	19	40	1.5	75
10	250	254	25	323.8	165	ø427	244	405	60	175	225	222	37	46	1.5	115
12	300	305	32	381.0	178	ø490	285	480	65	210	260	229	54	49.5	1.5	140
14	350	338	37	412.8	190	ø557	304	530	65	210	260	256	62	52.5	1.5	190
16	400	388	42	469.9	216	ø600	341	565	75	210	260	294	71	55.6	1.5	225
18	450	435	46	533.4	222	ø640	384	582	65	210	300	349	92	59	1.5	270
20	500	485	46	584.2	229	ø705	405	612	95	210	300	400	112	62	1.5	325
24	600	588	56	692.2	267	ø820	471	680	105	300	360	595	139	68.5	1.5	460

Średnica zaworu		ISO Pad (TF)	TF PCD	Wpust wymiary szer. x wys. x dł.		Liczba wpustów	øPCD	FD (dla jednego kołnierza)	HT (dla jednego kołnierza)
[in]	[DN]	[mm]	[mm]	Otwory TF	[mm]		[mm]		
3	080	F10	ø102	4 x ø11mm	6 x 6 x 40	2	152.4	4 x ø19mm	---
4	100	F10	ø102	4 x ø11mm	6 x 6 x 40	2	190.5	4 x ø19mm	4 x 5/8"-11UNC J24
6	150	F10	ø102	4 x ø11mm	6 x 6 x 40	2	241.3	4 x ø22.5mm	4 x 3/4"-10UNC J29
8	200	F14	ø140	4 x ø18mm	8 x 7 x 63	2	298.4	4 x ø22.5mm	4 x 3/4"-10UNC J29
10	250	F14	ø140	4 x ø18mm	8 x 7 x 63	2	362.0	8 x ø25.5mm	4 x 7/8"-9UNC J33
12	300	F16	ø165	4 x ø22mm	10 x 8 x 63	2	431.8	8 x ø25.5mm	4 x 7/8"-9UNC J33
14	350	F16	ø165	4 x ø22mm	10 x 8 x 63	2	476.3	8 x ø28.5mm	4 x 1"-8UNC J38
16	400	F16	ø165	4 x ø22mm	12 x 8 x 70	2	539.8	12 x ø28.5mm	4 x 1"-8UNC J33
18	450	F16	ø165	4 x ø22mm	14 x 9 x 90	2	577.9	12 x ø32mm	4 x 1.1/8"-8UNC J43
20	500	F16	ø165	4 x ø22mm	14 x 9 x 90	2	635.0	16 x ø32mm	4 x 1.1/8"-8UNC J43
24	600	F25	ø254	8 x ø18mm	16 x 10 x 100	2	749.3	16 x ø35mm	4 x 1.1/4"-8UNC J48

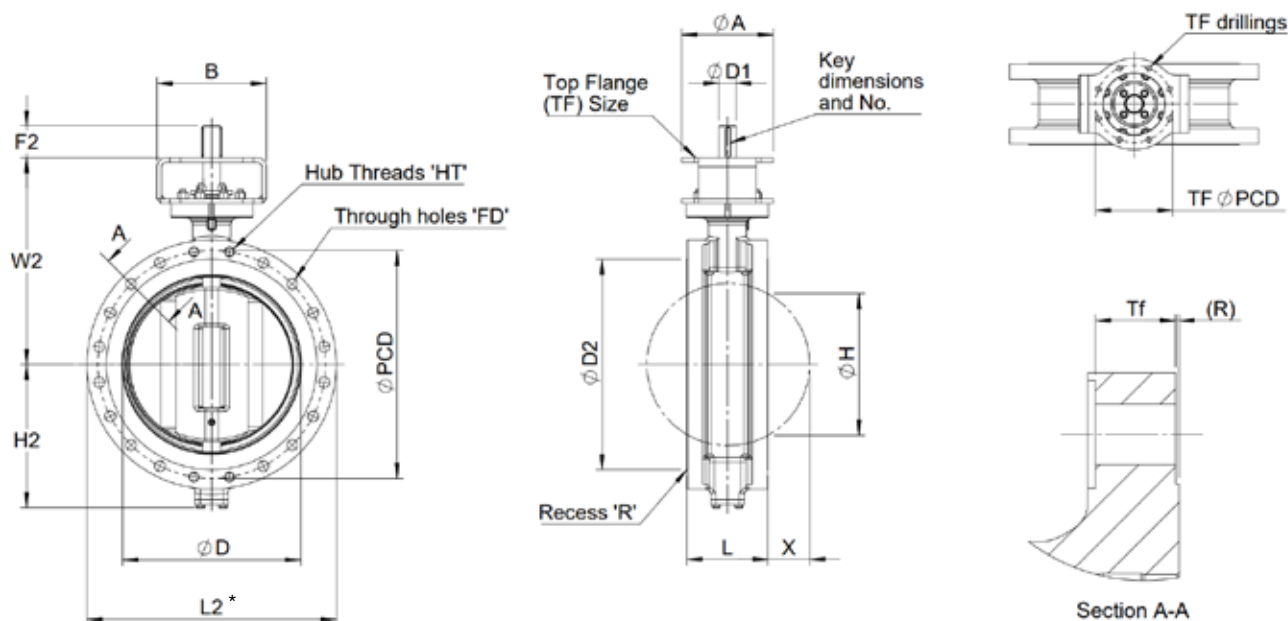
PRZEPUSTNICA AJ PRIMARY Z POTRÓJNYM MIMOŚRODEM

Uszczelnienie metal/metal, DN 80 do DN2800, PN10 do PN250 / ASME cl.150 do cl.1500

985/010-000, 985/020-000,
985/030-000, 985/040-000,
985/050-000

Kołnierzowa, krótka ASME cl.300

Średnice:



* Średnice mogą różnić się od standardowych

Średnica zaworu		øD	øD1	øD2	L	L2*	H2	W2	F2	øA	B	øH	X	Tf	R	Waga
[in]	[DN]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
3	080	84	18	127.0	114	ø214	139	315	40	125	160	0	0	22.4	1.5	30
4	100	106	18	157.2	127	ø257	149	315	40	125	160	0	0	22.5	1.5	40
6	150	153	25	215.9	140	ø322	195	301	60	175	225	45	0	24	1.5	70
8	200	204	32	269.7	152	ø383	238	424	65	210	260	121	20	28	1.5	110
10	250	254	37	323.8	165	ø450	266	480	65	210	260	182	37	31	1.5	145
12	300	305	42	381.0	178	ø524	303	514	75	210	260	233	56	31.2	1.5	195
14	350	338	46	412.8	190	ø590	341	560	95	210	300	259	62	35.4	1.5	260
16	400	388	56	469.9	216	ø663	376	595	105	300	360	298	73	35.5	1.5	345
18	450	435	61	533.4	222	ø715	416	665	115	300	360	349	92	38.1	1.5	420
20	500	485	66	584.2	229	ø780	445	700	115	300	360	400	112	41.3	1.5	510
24	600	588	76	692.2	267	ø920	523	775	115	350	430	486	139	46.1	1.5	790

Średnica zaworu		ISO Pad (TF)	TF PCD	Wpust wymiary szer. x wys. x dł.		Liczba wpustów	øPCD	FD (dla jednego kołnierza)	HT (dla jednego kołnierza)
[in]	[DN]	[mm]	[mm]	Otwory TF	[mm]		[mm]		
3	080	F10	ø102	4 x ø11mm	6 x 6 x 40	2	168.3	4 x ø22.5mm	4 x 3/4"-10UNC ↓25
4	100	F10	ø102	4 x ø11mm	6 x 6 x 40	2	200.0	4 x ø22.5mm	4 x 3/4"-10UNC ↓29
6	150	F14	ø140	4 x ø18mm	8 x 7 x 63	2	269.9	8 x ø22.5mm	4 x 3/4"-10UNC ↓29
8	200	F16	ø165	4 x ø22mm	10 x 8 x 63	2	330.2	8 x ø25.5mm	4 x 7/8"-9UNC ↓33
10	250	F16	ø165	4 x ø22mm	10 x 8 x 63	2	387.4	12 x ø28.5mm	4 x 1"-8UNC ↓38
12	300	F16	ø165	4 x ø22mm	12 x 8 x 70	2	450.8	12 x ø32mm	4 x 1.1/8"-8UNC ↓33
14	350	F16	ø165	4 x ø22mm	14 x 9 x 90	2	514.4	16 x ø32mm	4 x 1.1/8"-8UNC ↓43
16	400	F25	ø254	8 x ø18mm	16 x 10 x 100	2	571.5	16 x ø35mm	4 x 1.1/4"-8UNC ↓48
18	450	F25	ø254	8 x ø18mm	18 x 11 x 110	2	628.6	20 x ø35mm	4 x 1.1/4"-8UNC ↓45
20	500	F25	ø254	8 x ø18mm	20 x 12 x 110	2	685.8	20 x ø35mm	4 x 1.1/4"-8UNC ↓48
24	600	F30	ø298	8 x ø22mm	22 x 14 x 110	2	812.8	20 x ø41mm	4 x 1.1/2"-8UNC ↓57