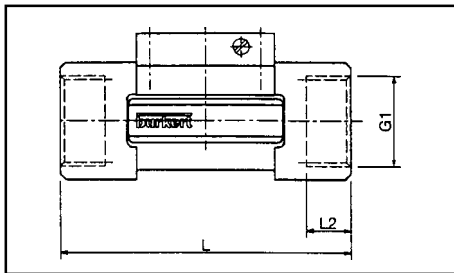


Przylączya INLINE typu S030 do przetworników 8035 i sensorów przepływu 8030

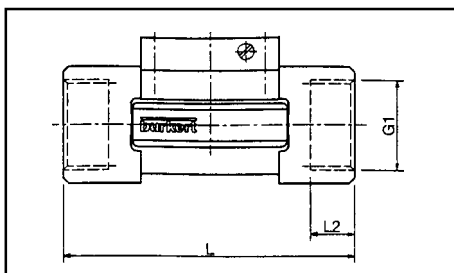
Typ S030
Przylączya
INLINE

Mosiądz; gwint wewnętrzny G



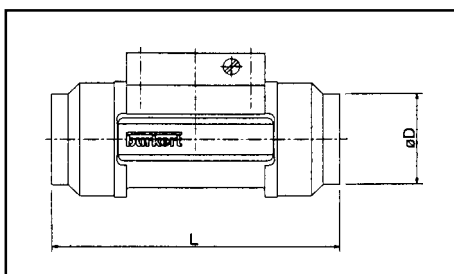
Przylączya G1	DN [mm]	Wymiary zmienne [mm]		Numery zamówieniowe
		L	L2	
G 1/2	15	85	16,0	423 980 M
G 3/4	20	95	17,0	423 981 A
G 1	25	105	23,5	423 982 B
G 1 1/4	32	120	23,5	423 983 C
G 1 1/2	40	130	23,5	423 984 D
G 2	50	150	27,5	423 985 E

Stal szlachetna DIN 1.4404; BS 316 L; gwint wewnętrzny G



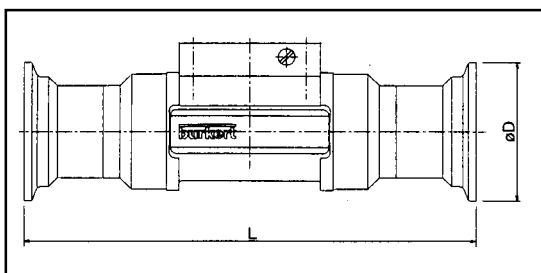
Przylączya G1	DN [mm]	Wymiary zmienne [mm]		Numery zamówieniowe
		L	L2	
G 1/2	15	85	16,0	424 004 K
G 3/4	20	95	17,0	424 005 L
G 1	25	105	23,5	424 006 M
G 1 1/4	32	120	23,5	424 007 N
G 1 1/2	40	130	23,5	424 008 X
G 2	50	150	27,5	424 009 Y

Stal szlachetna DIN 1.4404; BS 316 L; przylączya do wstawiania



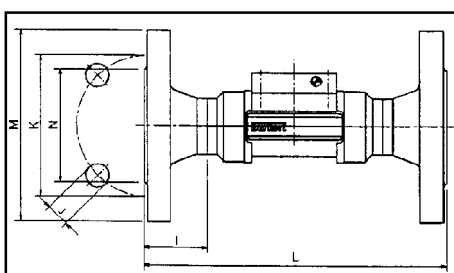
Przylączya	DN [mm]	Wymiary zmienne [mm]		Numery zamówieniowe
		L	Ø D	
Do wstawiania	15	84	21,3	424 028 J
Do wstawiania	20	94	26,9	424 029 K
Do wstawiania	25	104	33,7	424 030 Q
Do wstawiania	32	119	42,4	424 031 D
Do wstawiania	40	129	48,3	424 032 E
Do wstawiania	50	149	60,3	424 033 F

Stal szlachetna DIN 1.4404; BS 316 L; przylączya TriClamp



Przylączya	DN [mm]	Wymiary zmienne [mm]		Numery zamówieniowe
		L	Ø D	
TriClamp	15	130	34	424 034 G
TriClamp	20	150	50,5	424 035 H
TriClamp	25	160	50,5	424 036 A
TriClamp	32	180	50,5	424 037 B
TriClamp	40	200	64	424 038 L
TriClamp	50	230	77,5	424 039 M

Stal szlachetna DIN 1.4404; BS 316 L; przylączya kołnierzowe DIN

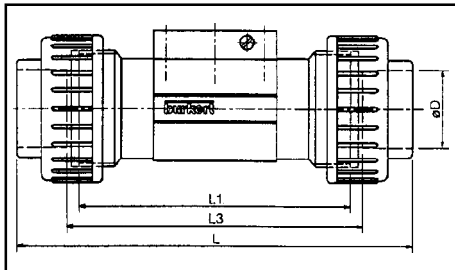


Przylączya	DN [mm]	Wymiary zmienne [mm]						Numery zamówieniowe
		I	J (N x Ø)	K	M	N	L	
Kołnierzowe	15	23,5	4 x 14	65,0	95,0	45,0	130	424 040 S
Kołnierzowe	20	28,5	4 x 14	75,0	105,0	58,0	150	424 041 P
Kołnierzowe	25	28,5	4 x 14	85,0	115,0	68,0	160	424 042 Q
Kołnierzowe	32	31,0	4 x 18	100,0	140,0	78,0	180	424 043 R
Kołnierzowe	40	36,0	4 x 18	110,0	150,0	88,0	200	424 044 J
Kołnierzowe	50	41,0	4 x 18	125,0	165,0	102,0	230	424 045 K

Przyłącza INLINE typu S030 do przetworników 8035 i sensorów przepływu 8030

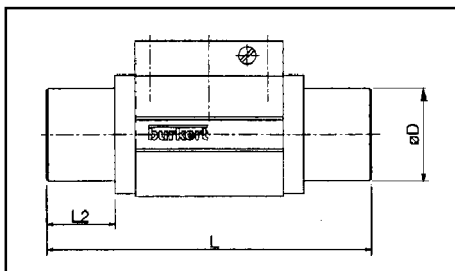
Typ S030
Przyłącza
INLINE

Tworzywo sztuczne PVC, PP, PVDF; przyłącze do wklejenia

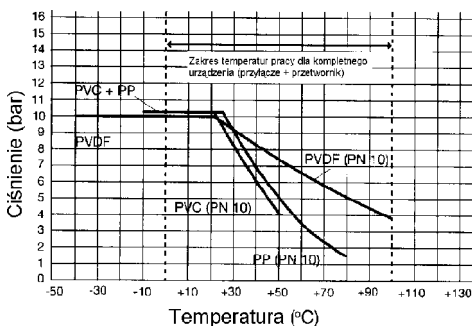


Przyłącze	DN [mm]	Wymiary zmienne [mm]				Numery zamówieniowe		
		∅D	L	L1	L3	PVC	PP	PVDF
Do wklejenia	15	20	128	90	96	423 938 N	423 956 Q	423 968 U
Do wklejenia	20	25	144	100	106	423 939 P	423 957 R	423 969 V
Do wklejenia	25	32	160	110	116	423 940 U	423 958 S	423 970 S
Do wklejenia	32	40	168	110	116	423 941 R	423 959 T	423 971 P
Do wklejenia	40	50	188	120	127	423 942 J	423 960 Y	423 972 Q
Do wklejenia	50	63	212	130	136	423 943 K	423 961 M	423 973 R

Tworzywo sztuczne PVC, PP, PVDF; przyłącze do wstawiania (PVC - do wklejenia)

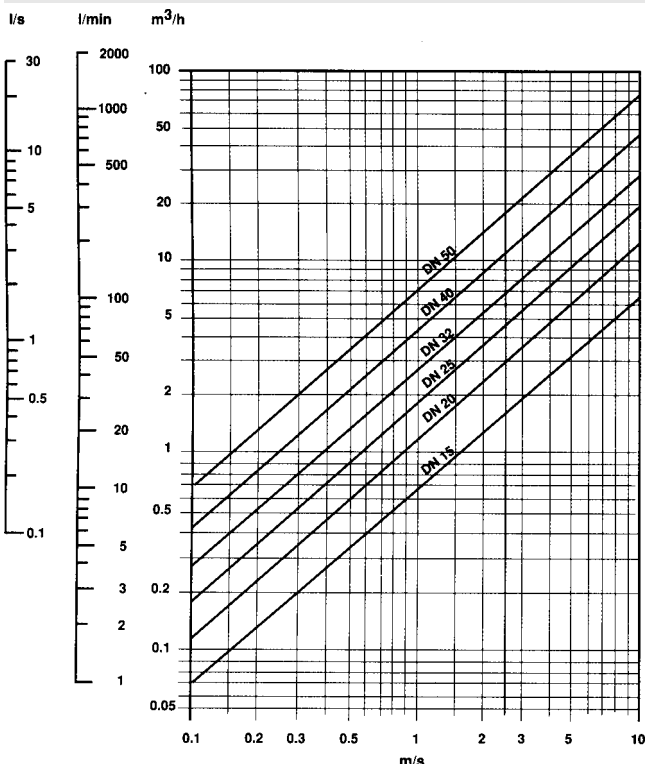


Przyłącze	DN [mm]	Wymiary zmienne [mm]						Numery zamówieniowe		
		∅D	L		L2		PVC	PP	PVDF	
			PVC	PP PVDF	PVC	PP PVDF				
Do wstawiania (PVC-klejone)	15	20	90	85	16,5	14,0	423 944 L	423 962 N	423 974 J	
Do wstawiania (PVC-klejone)	20	25	100	92	20,0	16,0	423 945 M	423 963 P	423 975 K	
Do wstawiania (PVC-klejone)	25	32	110	95	23,0	18,0	423 946 N	423 964 Q	423 976 L	
Do wstawiania (PVC-klejone)	32	40	110	100	27,5	20,0	423 947 P	423 965 R	423 977 M	
Do wstawiania (PVC-klejone)	40	50	120	106	30,0	23,0	423 948 Y	423 966 J	423 978 W	
Do wstawiania (PVC-klejone)	50	63	130	110	37,0	27,0	423 949 Z	423 967 K	423 979 X	



Dobór przyłącza typu S030

Typ S030



Klasy ciśnienia

- PN 16 - przyłącza z miedzi i ze stali szlachetnej
- PN 10 (patrz wykres) - przyłącza z PVC, PP, PVDF

Zasady doboru przyłączy w zależności od medium

Przyłącze typu S030 składa się z korpusu oraz koła łopatkowego (turbinki) na osi osadzonej w łożyskach.

Materiały:

- koło łopatkowe - PVDF,
- oś i łożyska - ceramiczne,
- O-ring - standardowo FPM (Viton),
- korpus - patrz tabele

Dobierając przyłącze należy uwzględnić:

- materiał rurociągu
- przyjęty w instalacji rodzaj przyłączy
- stopień agresywności medium płynącego w instalacji

W przypadku problemów z doбором odpowiedniego materiału przyłącza, proszę zwrócić się do przedstawiciela firmy Bürkert.

Zasady doboru przyłączy w zależności od przepływu

Aby poprawnie dobrać wielkość przyłącza należy określić zakres wartości przepływu, w jakim przepływomierz będzie pracował.

Średnica przyłącza powinna być dobrana tak, aby przepływ nominalny następował przy prędkości cieczy w rurociągu w granicach 2 - 3 m/s. Należy jednak uwzględnić wartość minimalną i maksymalną przepływu, które nie powinny wykraczać poza zakres nominalny przepływomierza (patrz ogólne dane techniczne przepływomierza).

Nomogram do wyznaczania średnicy przyłącza w zależności od prędkości przepływu cieczy przez rurociąg zamieszczono obok.