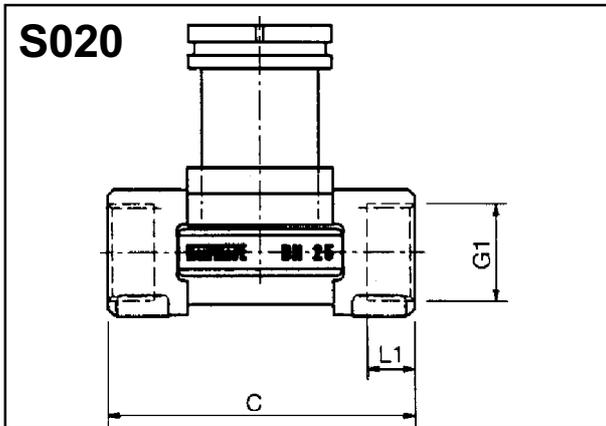


Przyłącza uniwersalne typu S020, 1500, 1501 do przetworników serii 8XXX z "palcem" pomiarowym

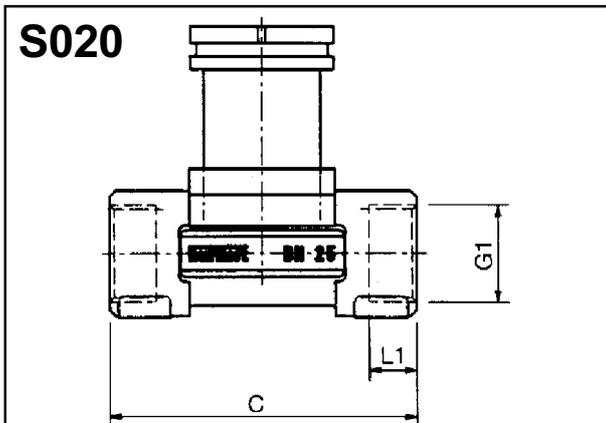
Typ S020
Typ 1500
Typ 1501

Mosiądz; gwint wewnętrzny G



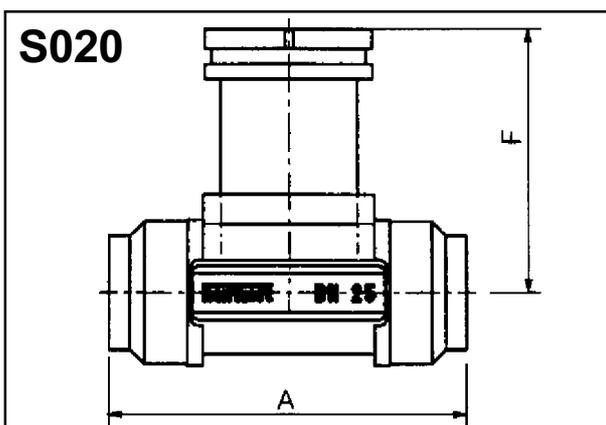
Przyłącze G1	DN [mm]	Wymiary zmienne [mm]		Numery zamówieniowe
		C	L1	
G 1/2	15	85	16,0	428 712 Y
G 3/4	20	95	17,0	428 713 Z
G 1	25	105	23,5	428 714 S
G 1 1/4	32	120	23,5	428 715 T
G 1 1/2	40	130	23,5	428 716 U
G 2	50	150	27,5	428 717 V

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



Przyłącze G1	DN [mm]	Wymiary zmienne [mm]		Numery zamówieniowe
		C	L1	
G 1/2	15	85	16,0	428 736 Y
G 3/4	20	95	17,0	428 737 Z
G 1	25	105	23,5	428 738 A
G 1 1/4	32	120	23,5	428 739 B
G 1 1/2	40	130	23,5	428 740 Q
G 2	50	150	27,5	428 741 D

Stal szlachetna DIN 1.4404; BS 316 L; przyłącze do spawania

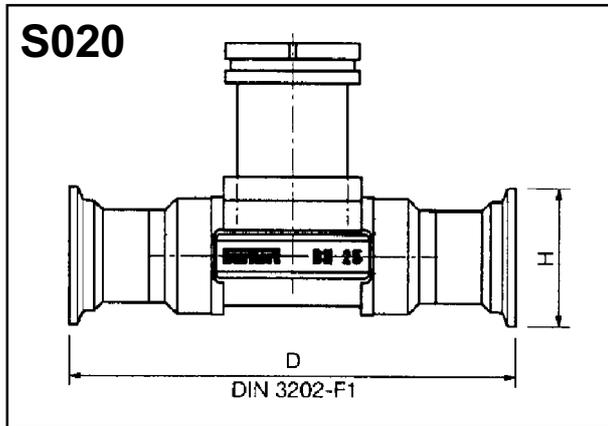


Przyłącze	DN [mm]	Wymiary zmienne [mm]		Numery zamówieniowe
		A	F	
Do spawania	15	84	80,3	428 760 L
Do spawania	20	94	77,7	428 761 H
Do spawania	25	104	78,0	428 762 A
Do spawania	32	119	81,6	428 763 B
Do spawania	40	129	85,4	428 764 C
Do spawania	50	149	91,5	428 765 D

Przyłącza uniwersalne typu S020, 1500, 1501 do przetworników serii 8XXX z "palcem" pomiarowym

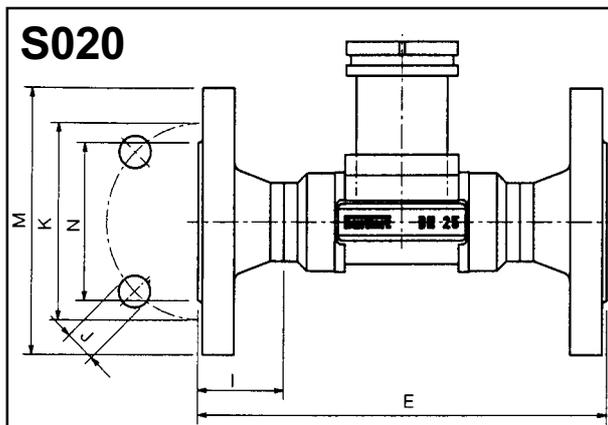
Typ S020
Typ 1500
Typ 1501

Stal szlachetna DIN 1.4404; BS 316 L; przyłącze TriClamp



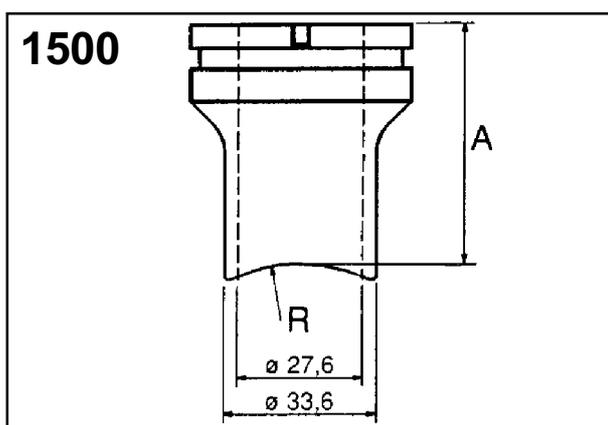
Przyłącze	DN [mm]	Wymiary zmienne [mm]		Numery zamówieniowe
		D	H	
TriClamp	15	130	34	428 766 E
TriClamp	20	150	50,5	428 767 F
TriClamp	25	160	50,5	428 768 Q
TriClamp	32	180	50,5	428 769 R
TriClamp	40	200	64	428 770 N
TriClamp	50	230	77,5	428 771 B

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



Przyłącze	DN [mm]	Wymiary zmienne [mm]						Numery zamówieniowe
		I	J (N x Ø)	K	M	N	E	
Kołnierzowe	15	23,5	4 x 14	65,0	95,0	45,0	130	428 772 C
Kołnierzowe	20	28,5	4 x 14	75,0	105,0	58,0	150	428 773 D
Kołnierzowe	25	28,5	4 x 14	85,0	115,0	68,0	160	428 774 E
Kołnierzowe	32	31,0	4 x 18	100,0	140,0	78,0	180	428 775 F
Kołnierzowe	40	36,0	4 x 18	110,0	150,0	88,0	200	428 776 G
Kołnierzowe	50	41,0	4 x 18	125,0	165,0	102,0	230	428 777 H

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

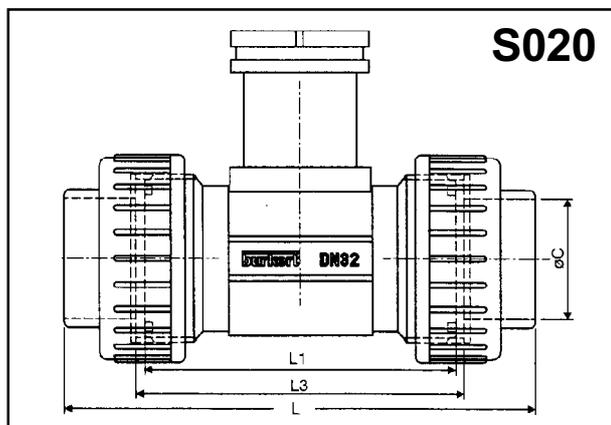


Przyłącze	DN [mm]	Wymiary zmienne [mm]		Numery zamówieniowe
		A	R	
Do wstawiania	65	54,52	36,65	412 112 M
Do wstawiania	80	53,07	44,45	412 113 N
Do wstawiania	100	50,71	57,15	412 114 P
Do wstawiania	125	48,24	70,65	412 115 Q
Do wstawiania	150	45,73	84,15	412 116 R
Do wstawiania	200	41,01	109,55	412 117 J

Przyłącza uniwersalne typu S020, 1500, 1501 do przetworników serii 8XXX z "palcem" pomiarowym

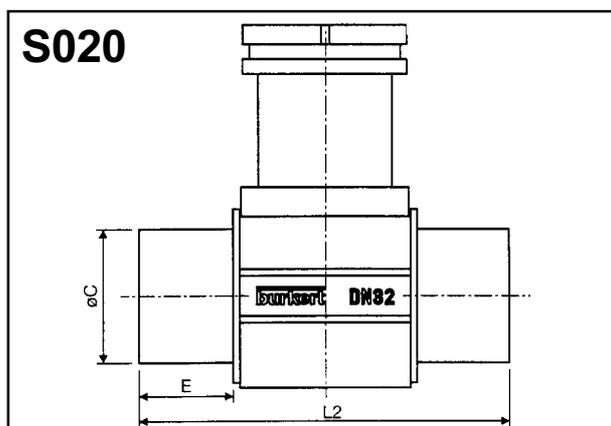
Typ S020
Typ 1500
Typ 1501

Tworzywo sztuczne PVC, PP, PVDF; przyłącze do wklejenia



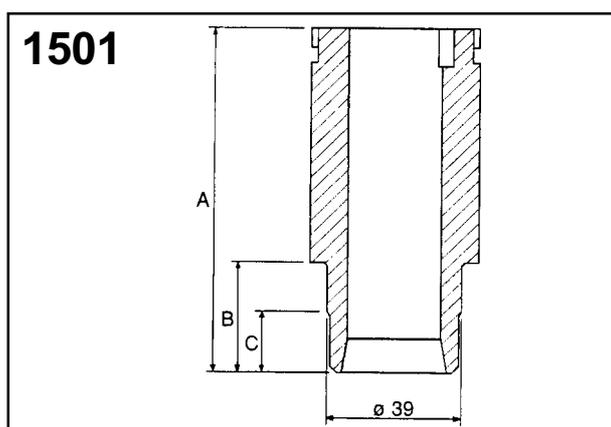
Przyłącze	DN [mm]	Wymiary zmienne [mm]				Numery zamówieniowe		
		Ø C	L	L1	L3	PVC	PP	PVDF
Do wklejenia	15	20	128	90	96	428 670 J	428 688 H	428 700 R
Do wklejenia	20	25	144	100	106	428 671 F	428 689 A	428 701 E
Do wklejenia	25	32	160	110	116	428 672 G	428 690 F	428 702 F
Do wklejenia	32	40	168	110	116	428 673 H	428 691 U	428 703 G
Do wklejenia	40	50	188	120	127	428 674 A	428 692 V	428 704 H
Do wklejenia	50	63	212	130	136	428 675 B	428 693 W	428 705 A

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



Przyłącze	DN [mm]	Ø C	Wymiary zmienne [mm]				Numery zamówieniowe		
			L2		E		PVC	PP	PVDF
			PVC	PP PVDF	PVC	PP PVDF			
Do wstawiania (PVC-klejone)	15	20	90	85	16,5	14,0	428 676 C	428 694 X	428 706 B
Do wstawiania (PVC-klejone)	20	25	100	92	20,0	16,0	428 677 D	428 695 Y	428 707 C
Do wstawiania (PVC-klejone)	25	32	110	95	23,0	18,0	428 678 N	428 696 Z	428 708 M
Do wstawiania (PVC-klejone)	32	40	110	100	27,5	20,0	428 679 P	428 697 S	428 709 N
Do wstawiania (PVC-klejone)	40	50	120	106	30,0	23,0	428 680 D	428 698 B	428 710 A
Do wstawiania (PVC-klejone)	50	63	130	110	37,0	27,0	428 681 S	428 699 C	428 711 X

Tworzywo sztuczne PE, PP, PVDF; króciec do wstawiania

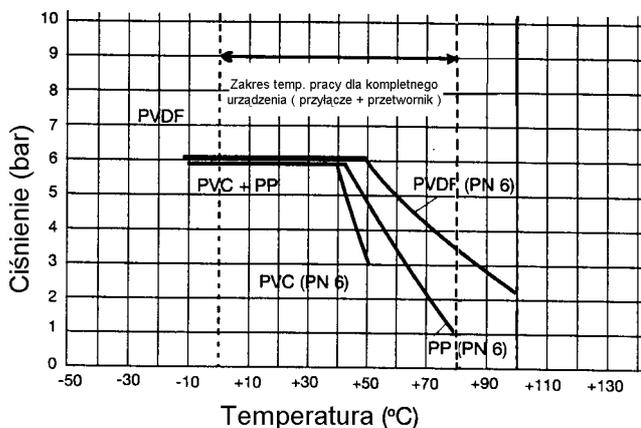


DN	A [mm]	PE		PP		PVDF		Numery zamówieniowe		
		B	C	B	C	B	C	PE	PP	PVDF
65	72,5	13,0	---	13,0	---	10,4	---	418 642 G	418 650 L	418 658 Q
80	72,5	15,6	---	15,6	---	12,5	---	418 643 H	418 651 H	418 659 R
100	72,5	19,0	5	19,0	5	15,2	6	418 644 A	418 652 A	418 660 N

Przyłącza uniwersalne typu S020, 1500, 1501 do przetworników serii 8XXX z "palcem" pomiarowym

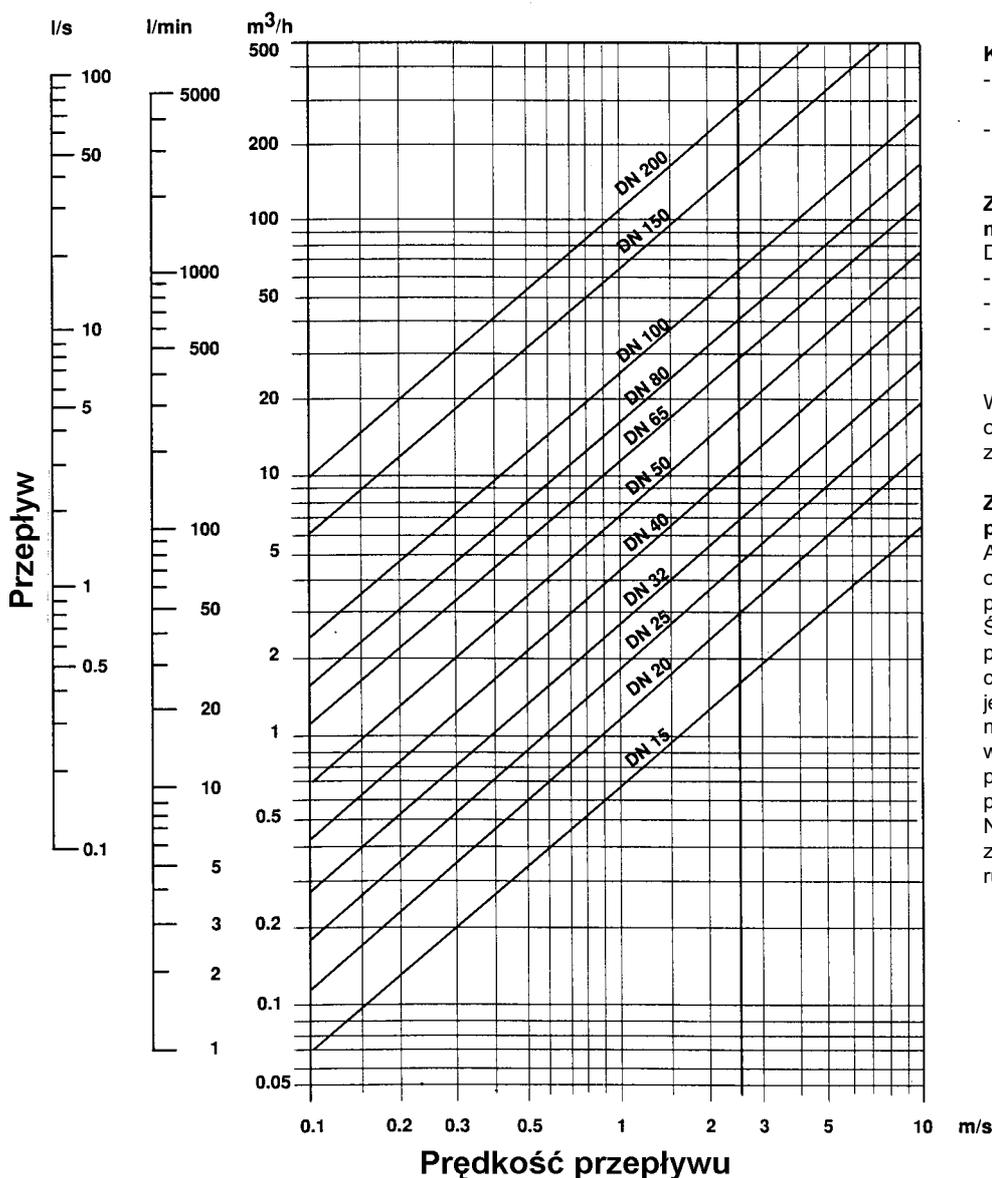
Typ S020
Typ 1500
Typ 1501

Wykres zależności ciśnienia pracy od temperatury rurociągu dla przyłączy z tworzyw sztucznych



Dobór przyłączy uniwersalnych typu S020, 1500, 1501

Typ S020
Typ 1500
Typ 1501



Klasy ciśnienia

- PN 6 - przyłącza z mosiądzu i ze stali szlachetnej
- PN 6 (patrz wykres) - przyłącza z PVC, PP, PVDF

Zasady doboru przyłączy w zależności od medium

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 jakich 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.