

КАНАЛЫ ДЛЯ ДАТЧИКОВ W70



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: www.nuovafima.nt-rt.ru || nou@nt-rt.ru

bar-stock thermowells, weld-in connection, NP 100...250

W70 serie



Thermowells are used to protect the measuring instrument from corrosion, high pressure or high fluid velocity and to allow the measuring instrument removal for recalibration or replacement without affecting the process system. The W72-W73 serie includes bar stock thermowells with weld-in socket process connection and they are suitable for heavy work conditions. These thermowells are suitable for low / medium work intensity. These thermowells have a stepped-shank immersion length for a better process temperature measuring sensibility. The W75-W75 serie includes bar stock thermowells with weld-in socket process connection and they are suitable for heavy work conditions. These thermowells have a conic immersion length.

9 - Thermowells

Nominal pressure:

stepped shank : 11450 psi @ 752°F (100 bar @ 400°C);

tapered shank : 3600 psi @ 752°F (250 bar @ 400°C).

Process fluid temperature: -328...+1112°F (-200...+600°C), for std materials.

Total length: max 40" (1000 mm).

Materials : AISI 316 (Cod. 4), AISI 316L (Cod. 5) st.st. bar-stock.

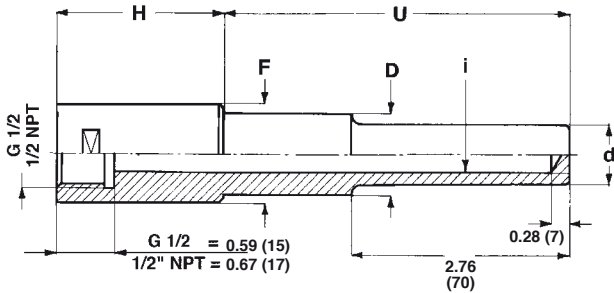
Special materials : Monel 400, Hastelloy C276, Alloy 825, Alloy 625, Duplex SAF 2205, Duplex SAF 2507 bar-stock.

OPTIONS

P02 -	Oxygen service
E30 -	NACE MR0103 - MR0175 (ISO15156) certificate
TC1 -	Plug and chain (1)
NIP -	Nipple with coupling (1)
CVK -	Von Karman Trail calculation (1) (2)

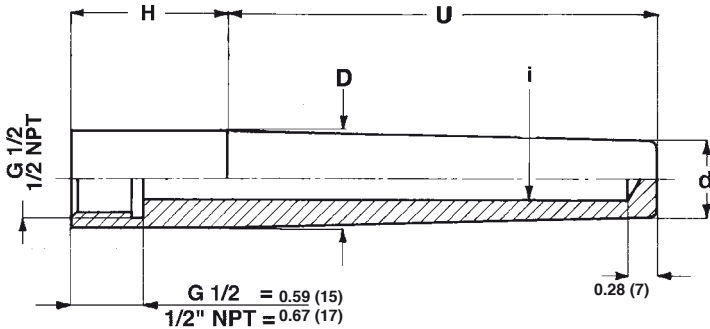
(1) Drawings and details in the "Thermowells information " sheet.

(2) Available for tapered shank only .



Mod.	DN	F	i	D	d	H
W72	3/4"	1.06 (26,9)	0.28-0.31-0.35 (7 - 8 -9)	0.75 (19)	0.59 (15)	1.81 (46)
			0.39-0.47 (10 - 12)	0.75 (19)	0.71 (18)	
W73	1"	1.31 (33,4)	0.28-0.31-0.35 (7 - 8 -9)	0.87 (22)	0.59 (15)	2.01 (51)
			0.39-0.47 (10 - 12)	0.87 (22)	0.71 (18)	

dimensions : inches (mm)



Mod.	DN	i	D	d	H
W74	1"	0.28-0.31-0.35 (7 - 8 -9)	1.31 (33,4)	0.71 (18)	2.01 (51)
		0.39-0.47 (10 - 12)		0.83 (21)	
W75	1"1/4	0.28-0.31-0.35 (7 - 8 -9)	1.66 (42,16)	0.71 (18)	2.01 (51)
		0.39-0.47 (10 - 12)		0.83 (21)	

dimensions : inches (mm)

i
070 - ø 0.28 (7)
080 - ø 0.31 (8)
090 - ø 0.35 (9)
100 - ø 0.39 (10)
120 - ø 0.47 (12)

“HOW TO ORDER” SEQUENCE

Section / Model / Material / Instrument connection / Process connection / Insertion hole / Insertion length / Extension length / Options						
9	W72	4	41F - G 1/2	700	070	P02...CVK
	W73	5	43M - 1/2 NPT		080	
	W74				090	
	W75				100	
					120	



Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Липецк (4742)52-20-81			

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: www.nuovafima.nt-rt.ru || nou@nt-rt.ru