






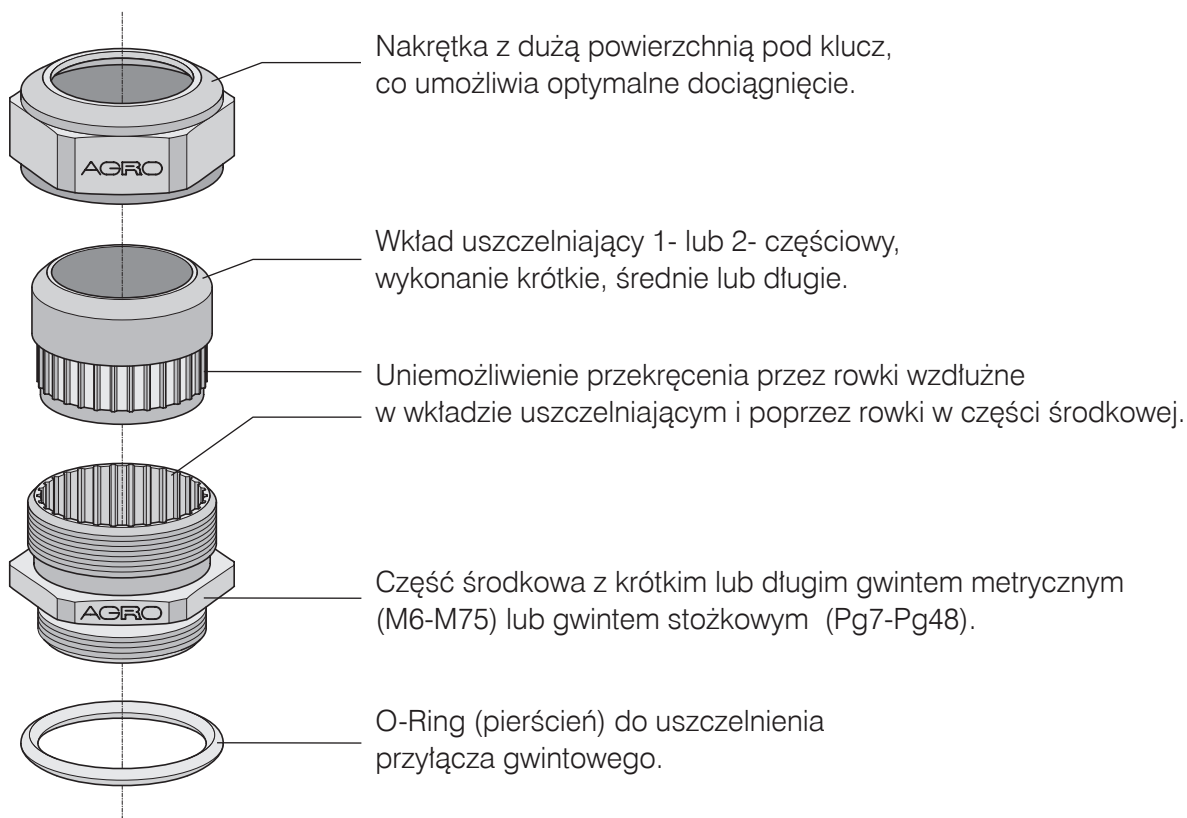


Skróty / znaki / symbole

AGRO Nr	numer katalogowy	
	ilość sztuk w opakowaniu	
	typ i rozmiar gwintu	
	gwint zewnętrzny	
	gwint wewnętrzny	
AD	rozmiar gwintu	
	średnica zewnętrzna trąbki	
	średnica gwintu w mm	
	wymiar pod klucz	
H mm	wysokość z nakrętką	
L mm	długość gwintu	
B mm	szerokość części	
IP	stopień ochrony według EN60529	
	grubość materiału	
	ilość przepustów	
D ∅ mm	średnica wierconego otworu	
	średnica przewodu ekranowanego	
	zgodność z normą EN	
	zatwierdzenie bezpieczeństwa i kontroli	
	urządzenia elektryczne i systemy ochrony dla stref zagrożonych wybuchem	
	Kolor	
	1 - biały	RAL 9010
	2 - czarny	RAL 9005
	3 - zielonoszary	RAL 7009
	4 - ciemnoszary	RAL 7001
	5 - jasnoszary	RAL 7035
	6 - jasnoniebieski	RAL 5012

SYSTEM DŁAWNIC



Krótki wkład uszczelniający, 1-częściowy, do krótkiego lub długiego gwintu

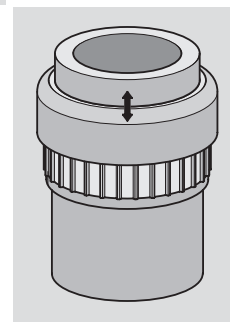
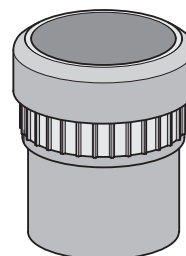
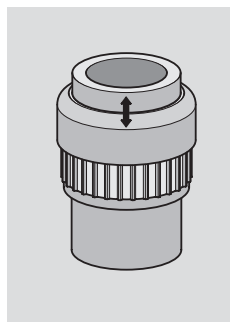
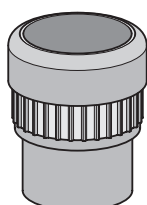
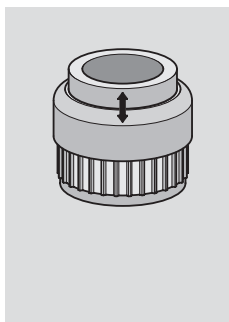
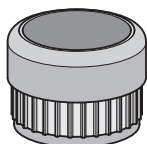
Krótki wkład uszczelniający, 2-częściowy (dłuższy zakres zacisku), do krótkiego lub długiego gwintu

Średni wkład uszczelniający, 1-częściowy, do krótkiego gwintu

Średni wkład uszczelniający, 2-częściowy (dłuższy zakres zacisku), do krótkiego gwintu

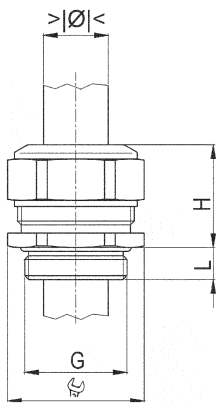
Długi wkład uszczelniający, 1-częściowy do długiego gwintu

Długi wkład uszczelniający, 2-częściowy (dłuższy zakres zacisku), do długiego gwintu



1.1. Dławnice metalowe z gwintem metrycznym

Progress MS



Długość gwintu: krótki
Materiał: mosiądz niklowany
Uszczelnienie: TPE
Normy: wg. EN 50262
Zakres temperatur: od -40° do +100°C
Stopień ochrony: IP 68

AGRO Nr	G	mm	mm	H mm	L mm	
---------	---	----	----	------	------	--

Długi, 1- częściowy wkład uszczelniający

Krótki gwint metryczny (dławnica całkowicie izolowana)

SEV geprüft
nach EN 50262

SEA approved
acc. to EN 50262



1060.06.025	M 6x1,0 ¹⁾	2,0- 2,5	8	12	5	50
1060.06.030	M 6x1,0 ¹⁾	2,5- 3,0	8	12	5	50
1060.08.030	M 8x1,25 ¹⁾	2,5- 3,0	11	14	5	50
1060.08.040	M 8x1,25 ¹⁾	3,0- 4,0	11	14	5	50
1060.10.040	M10x1,5 ¹⁾	3,0- 4,0	13	15	5	50
1060.10.060	M10x1,5	4,0- 6,0	13	15	5	50
1060.12.050	M12x1,5	3,5- 5,0	15	17	5	50
1060.12.065	M12x1,5	5,0- 6,5	15	17	5	50
1060.12.075	M12x1,5	6,5- 7,5	15	17	5	50
1060.17.060	M16x1,5	4,5- 6,0	18	20	5	50
1060.17.080	M16x1,5	6,0- 8,0	18	20	5	50
1060.17.105	M16x1,5	8,0-10,5	18	22	5	50
1060.20.080	M20x1,5	6,0- 8,0	24	21	6	50
1060.20.110	M20x1,5	8,0-11,0	24	21	6	50
1060.20.145	M20x1,5	11,0-14,5	24	23	6	50
1060.25.125	M25x1,5	9,5-12,5	30	25	7	25
1060.25.160	M25x1,5	12,5-16,0	30	25	7	25
1060.25.190	M25x1,5	16,0-19,0	30	28	7	25
1060.32.210	M32x1,5	17,0-21,0	36	28	8	25
1060.32.255	M32x1,5	21,0-25,5	36	28	8	25
1060.40.285	M40x1,5	24,0-28,5	46	31	8	10
1060.40.330	M40x1,5	28,5-33,0	46	31	8	10
1060.50.370	M50x1,5	33,0-37,0	55	34	9	10
1060.50.420	M50x1,5	37,0-42,0	55	34	9	10
1060.63.460	M63x1,5	40,0-46,0	70	37	10	5
1060.63.520	M63x1,5	46,0-52,0	70	37	10	5
1060.75.560	M75x1,5	50,0-56,0	80	38	11	1
1060.75.630	M75x1,5	56,0-63,0	80	38	11	1

¹⁾ Gwint metryczny regularny

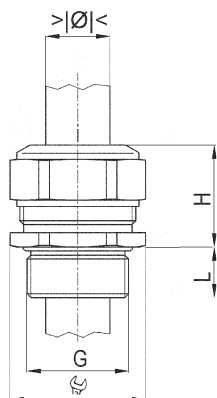
Długi, 2- częściowy wkład uszczelniający

Krótki gwint metryczny (dławnica całkowicie izolowana)



1060.17	M16x1,5	6,0-10,5	18	22	5	50
1060.20	M20x1,5	8,0-14,5	24	23	6	50
1060.25	M25x1,5	12,5-19,0	30	28	7	25
1060.32	M32x1,5	17,0-25,5	36	28	8	25
1060.40	M40x1,5	24,0-33,0	46	31	8	10
1060.50	M50x1,5	33,0-42,0	55	34	9	10
1060.63	M63x1,5	40,0-52,0	70	37	10	5
1060.75	M75x1,5	50,0-63,0	80	38	11	1





Dławnice metalowe z gwintem metrycznym

Progress MS

Długość gwintu: długi
Materiał: mosiądz niklowany
Uszczelnienie: TPE
Normy: wg. EN 50262
Zakres temperatur: od -40° do +100°C
Stopień ochrony: IP 68

AGRO Nr	G	mm	mm	H mm	L mm	
---------	---	----	----	------	------	--

Długi, 1- częściowy wkład uszczelniający

Długi gwint metryczny (dławnica całkowicie izolowana)

1160.06.025	M 6x1,0 ¹⁾	2,0- 2,5	8	12	8	50
1160.06.030	M 6x1,0 ¹⁾	2,5- 3,0	8	12	8	50
1160.08.030	M 8x1,25 ¹⁾	2,5- 3,0	11	14	10	50
1160.08.040	M 8x1,25 ¹⁾	3,0- 4,0	11	14	10	50
1160.10.040	M10x1,5 ¹⁾	3,0- 4,0	13	15	10	50
1160.10.060	M10x1,5 ¹⁾	4,0- 6,0	13	15	10	50
1160.12.050	M12x1,5	3,5- 5,0	15	17	10	50
1160.12.065	M12x1,5	5,0- 6,5	15	17	10	50
1160.12.075	M12x1,5	6,5- 7,5	15	17	10	50
1160.17.105	M16x1,5	8,0-10,5	18	22	10	50
1160.20.145	M20x1,5	11,0-14,5	24	23	10	50
1160.25.190	M25x1,5	16,0-19,0	30	28	11	25
1160.32.255	M32x1,5	21,0-25,5	36	28	13	25
1160.40.330	M40x1,5	28,5-33,0	46	34	13	10
1160.50.420	M50x1,5	37,0-42,0	55	34	14	10
1160.63.520	M63x1,5	46,0-52,0	70	37	14	5
1160.75.630	M75x1,5	56,0-63,0	80	38	15	1

¹⁾ Gwint metryczny regularny

SEV geprüft
nach EN 50262

SEA approved
acc. to EN 50262



Długi, 2- częściowy wkład uszczelniający

Długi gwint metryczny (dławnica całkowicie izolowana)

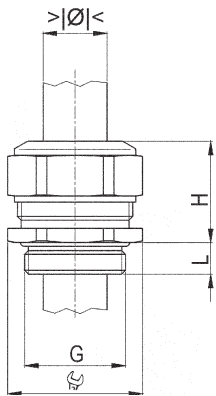
1160.17	M16x1,5	6,0-10,5	18	22	10	50
1160.20	M20x1,5	8,0-14,5	24	23	10	50
1160.25	M25x1,5	12,5-19,0	30	28	11	25
1160.32	M32x1,5	17,0-25,5	36	28	13	25
1160.40	M40x1,5	24,0-33,0	46	31	13	10
1160.50	M50x1,5	33,0-42,0	55	34	14	10
1160.63	M63x1,5	40,0-52,0	70	37	14	5
1160.75	M75x1,5	50,0-63,0	80	38	15	1



1.2. Dławnice metalowe z gwintem PG

Progress MS

Długość gwintu: krótki
Materiał: mosiądz niklowany
Uszczelnienie: TPE
Zakres temperatur: od -40° do +100°C
Stopień ochrony: IP 68



AGRO Nr	 G	 mm	 mm	H mm	L mm	
---------	---	---	--	------	------	---

Długi, 1- częściowy wkład uszczelniający,
Krótki gwint Pg (dławnica całkowicie izolowana)

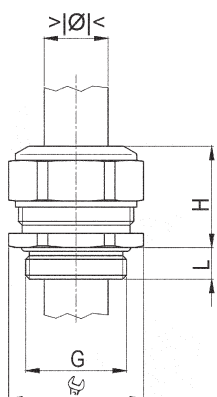
1060.07.050	Pg 7	3,5- 5,0	15	17	6,0	50
1060.07.065	Pg 7	5,0- 6,5	15	17	6,0	50
1060.07.075	Pg 7	6,5- 7,5	15	17	6,0	50
1060.09.060	Pg 9	4,5- 6,0	18	20	6,0	50
1060.09.080	Pg 9	6,0- 8,0	18	20	6,0	50
1060.09.105	Pg 9	8,0-10,5	18	22	6,0	50
1060.11.055	Pg 11	4,0- 5,5	21	21	6,0	50
1060.11.085	Pg 11	5,5- 8,5	21	21	6,0	50
1060.11.120	Pg 11	8,5-12,0	21	21	6,0	50
1060.13.080	Pg 13	6,0- 8,0	24	21	6,0	50
1060.13.110	Pg 13	8,0-11,0	24	21	6,0	50
1060.13.145	Pg 13	11,0-14,5	24	23	6,0	50
1060.16.080	Pg 16	6,0- 8,0	24	23	6,0	50
1060.16.110	Pg 16	8,0-11,0	24	23	6,0	50
1060.16.145	Pg 16	11,0-14,5	24	23	6,0	50
1060.21.125	Pg 21	9,5-12,5	30	28	7,5	25
1060.21.160	Pg 21	12,5-16,0	30	28	7,5	25
1060.21.190	Pg 21	16,0-19,0	30	28	7,5	25
1060.29.230	Pg 29	19,0-23,0	38	28	8,0	25
1060.29.275	Pg 29	23,0-27,5	38	28	8,0	25
1060.36.305	Pg 36	26,0-30,5	50	32	8,0	10
1060.36.350	Pg 36	30,5-35,0	50	32	8,0	10
1060.42.370	Pg 42	33,0-37,0	55	34	10,0	10
1060.42.420	Pg 42	37,0-42,0	55	34	10,0	10
1060.48.430	Pg 48	37,0-43,0	65	37	11,0	10
1060.48.490	Pg 48	43,0-49,0	65	37	11,0	10



Długi, 2- częściowy wkład uszczelniający,
Krótki gwint Pg (dławnica całkowicie izolowana)

1060.09	Pg 9	6,0-10,5	18	22	6,0	50
1060.11	Pg 11	5,5-12,0	21	21	6,0	50
1060.13	Pg 13	8,0-14,5	24	23	6,0	50
1060.16	Pg 16	8,0-14,5	24	23	6,0	50
1060.21	Pg 21	12,5-19,0	30	28	7,5	25
1060.29	Pg 29	19,0-27,5	38	28	8,0	25
1060.36	Pg 36	26,0-35,0	50	32	8,0	10
1060.42	Pg 42	33,0-42,0	55	34	10,0	10
1060.48	Pg 48	37,0-49,0	65	37	11,0	10





Dławnice metalowe z gwintem PG

Progress MS

Długość gwintu: długi
Materiał: mosiądz niklowany
Uszczelnienie: TPE
Zakres temperatur: od -40° do +100°C
Stopień ochrony: IP 68

AGRO Nr	G	mm	mm	H mm	L mm	mm
---------	---	----	----	------	------	----

Długi, 1- częściowy wkład uszczelniający,
Długi gwint Pg (dławnica całkowicie izolowana)

1160.07.065	Pg 7	5,0- 6,5	15	17	10	50
1160.07.075	Pg 7	6,5- 7,5	15	17	10	50
1160.09.105	Pg 9	8,0-10,5	18	22	10	50
1160.11.120	Pg 11	8,5-12,0	21	21	10	50
1160.13.145	Pg 13	11,0-14,5	24	23	10	50
1160.16.145	Pg 16	11,0-14,5	24	23	10	50
1160.21.190	Pg 21	16,0-19,0	30	28	12	25
1160.29.275	Pg 29	23,0-27,5	38	28	12	25
1160.36.350	Pg 36	30,5-35,0	50	32	15	10
1160.42.420	Pg 42	37,0-42,0	55	32	15	10
1160.48.490	Pg 48	43,0-49,0	65	37	15	10

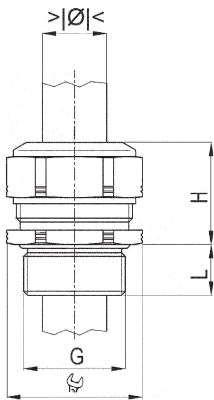


Długi, 2- częściowy wkład uszczelniający
Długi gwint Pg (dławnica całkowicie izolowana)

1160.09	Pg 9	6,0-10,5	18	22	10	50
1160.11	Pg 11	5,5-12,0	21	21	10	50
1160.13	Pg 13	8,0-14,5	24	23	10	50
1160.16	Pg 16	8,0-14,5	24	23	10	50
1160.21	Pg 21	12,5-19,0	30	28	12	25
1160.29	Pg 29	19,0-27,5	38	28	12	25
1160.36	Pg 36	26,0-35,0	50	32	15	10
1160.42	Pg 42	33,0-42,0	55	34	15	10
1160.48	Pg 48	37,0-49,0	65	37	15	10



1.3. Dławnice ze stali nierdzewnej z gwintem metrycznym do stosowania w wysokich temperaturach



Progress S2 HT

Materiał: CrNi Stal A2
 Cecha: 1 żłobienie
 Uszczelnienie: FPM
 Normy: wg. EN 50262
 Zakres temperatur: od -25° do +200°C
 Stopień ochrony: IP 68



AGRO Nr	G	mm	mm	H mm	L mm	mm	mm
---------	---	----	----	------	------	----	----

Krótki, 1- częściowy wkład uszczelniający

Długi gwint metryczny (dławnica niecałkowicie izolowana)

1100.08.96.035	M 8x1,25 ¹⁾	2,5- 3,5	11	14	10	50
1100.08.96.050	M 8x1,25 ¹⁾	3,5- 5,0	11	14	10	50
1100.10.96.040	M10x1,5 ¹⁾	3,0- 4,0	13	15	10	50
1100.10.96.060	M10x1,5 ¹⁾	4,0- 6,0	13	15	10	50
1100.12.96.050	M12x1,5	3,5- 5,0	17	17	10	50
1100.12.96.065	M12x1,5	5,0- 6,5	17	17	10	50
1100.12.96.080	M12x1,5	6,5- 8,0	17	17	10	50
1100.17.96.105	M16x1,5	8,0-10,5	19	20	10	50
1100.20.96.150	M20x1,5	11,0-15,0	24	21	10	50
1100.25.96.205	M25x1,5	16,0-20,5	30	25	11	25
1100.32.96.255	M32x1,5	21,0-25,5	36	28	13	25
1100.40.96.330	M40x1,5	28,5-33,0	46	31	13	10
1100.50.96.420	M50x1,5	37,0-42,0	55	34	14	10
1100.63.96.520	M63x1,5	46,0-52,0	70	37	14	5

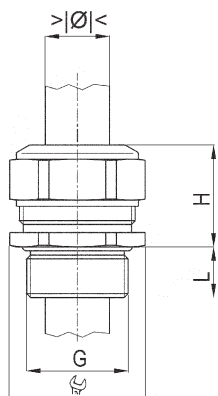
¹⁾ Gwint metryczny regularny

Krótki, 2- częściowy wkład uszczelniający

Długi gwint metryczny (dławnica niecałkowicie izolowana)

1100.17.96	M16x1,5	6,0-10,5	19	20	10	50
1100.20.96	M20x1,5	8,0-15,0	24	21	10	50
1100.25.96	M25x1,5	12,5-20,5	30	25	11	25
1100.32.96	M32x1,5	17,0-25,5	36	28	13	25
1100.40.96	M40x1,5	24,0-33,0	46	31	13	10
1100.50.96	M50x1,5	33,0-42,0	55	34	14	10
1100.63.96	M63x1,5	40,0-52,0	70	37	14	5

1.4. Dławnice ze stali nierdzewnej z gwintem metrycznym odporne na kwasy



Progress S4 HT

Materiał: CrNiMo Stal A4
 Cecha: 2 żłobienia
 Uszczelnienie: FPM
 Normy: wg. EN 50262
 Zakres temperatur: od -25° do +200°C
 Stopień ochrony: IP 68

AGRO Nr	G	mm	mm	H mm	L mm	
---------	---	----	----	------	------	--

SEV geprüft nach EN 50262

SEA approved acc. to EN 50262



Krótki, 1- częściowy wkład uszczelniający

Długi gwint metryczny (dławnica niecałkowicie izolowana)

1100.08.98.035	M 8x1,25 ¹⁾	2,5- 3,5	11	14	10	50
1100.08.98.050	M 8x1,25 ¹⁾	3,5- 5,0	11	14	10	50
1100.10.98.040	M10x1,5 ¹⁾	3,0- 4,0	13	15	10	50
1100.10.98.060	M10x1,5 ¹⁾	4,0- 6,0	13	15	10	50
1100.12.98.050	M12x1,5	3,5- 5,0	17	17	10	50
1100.12.98.065	M12x1,5	5,0- 6,5	17	17	10	50
1100.12.98.080	M12x1,5	6,5- 8,0	17	17	10	50
1100.17.98.105	M16x1,5	8,0-10,5	19	20	10	50
1100.20.98.150	M20x1,5	11,0-15,0	24	21	10	50
1100.25.98.205	M25x1,5	16,0-20,5	30	25	11	25
1100.32.98.255	M32x1,5	21,0-25,5	36	28	13	25
1100.40.98.330	M40x1,5	28,5-33,0	46	31	13	10
1100.50.98.420	M50x1,5	37,0-42,0	55	34	14	10
1100.63.98.520	M63x1,5	46,0-52,0	70	37	14	5

¹⁾ Gwint metryczny regularny

Krótki, 2- częściowy wkład uszczelniający

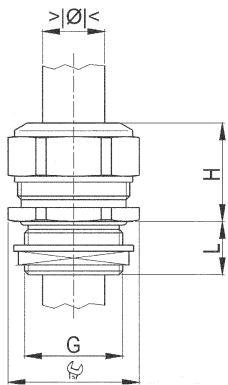
Długi gwint metryczny (dławnica niecałkowicie izolowana)

1100.17.98	M16x1,5	6,0-10,5	19	20	10	50
1100.20.98	M20x1,5	8,0-15,0	24	21	10	50
1100.25.98	M25x1,5	12,5-20,5	30	25	11	25
1100.32.98	M32x1,5	17,0-25,5	36	28	13	25
1100.40.98	M40x1,5	24,0-33,0	46	31	13	10
1100.50.98	M50x1,5	33,0-42,0	55	34	14	10
1100.63.98	M63x1,5	40,0-52,0	70	37	14	5

1.5. Dławnice ze stali nierdzewnej z gwintem PG do stosowania w wysokich temperaturach

Progress S2 HT

Materiał: CrNi Stal A2
 Cecha: 1 żłobienie
 Uszczelnienie: FPM
 Zakres temperatur: od -25° do +200°C
 Stopień ochrony: IP 68



AGRO Nr	 G	 mm	 mm	H mm	L mm	
------------	---	--	--	---------	---------	---

Krótki, 1- częściowy wkład uszczelniający

Długi gwint Pg (dławnica niecałkowicie izolowana)

1100.07.96.050	Pg 7	3,5- 5,0	17	17	10	50
1100.07.96.065	Pg 7	5,0- 6,5	17	17	10	50
1100.07.96.080	Pg 7	6,5- 8,0	17	17	10	50
1100.09.96.105	Pg 9	8,0-10,5	19	20	10	50
1100.11.96.120	Pg 11	8,5-12,0	22	21	10	50
1100.13.96.150	Pg 13	11,0-15,0	24	21	10	50
1100.16.96.150	Pg 16	11,0-15,0	24	21	10	50
1100.21.96.205	Pg 21	16,0-20,5	30	25	12	25
1100.29.96.275	Pg 29	23,0-27,5	41	28	12	25
1100.36.96.350	Pg 36	30,5-35,0	50	32	15	10
1100.42.96.420	Pg 42	37,0-42,0	55	34	15	10
1100.48.96.490	Pg 48	43,0-49,0	65	37	15	10

Krótki, 2- częściowy wkład uszczelniający

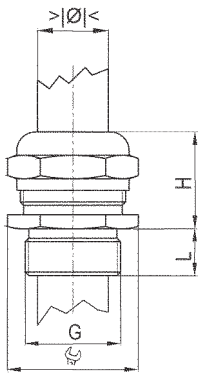
Długi gwint Pg (dławnica niecałkowicie izolowana)

1100.09.96	Pg 9	6,0-10,5	19	20	10	50
1100.11.96	Pg 11	5,5-12,0	22	21	10	50
1100.13.96	Pg 13	8,0-15,0	24	21	10	50
1100.16.96	Pg 16	8,0-15,0	24	21	10	50
1100.21.96	Pg 21	12,5-20,5	30	25	12	25
1100.29.96	Pg 29	19,0-27,5	41	28	12	25
1100.36.96	Pg 36	26,0-35,0	50	32	15	10
1100.42.96	Pg 42	33,0-42,0	55	34	15	10
1100.48.96	Pg 48	37,0-49,0	65	37	15	10

1.6. Dławnice ze stali nierdzewnej z gwintem PG odporne na kwasy

Progress S4 HT

Materiał: CrNiMo Stal A4
 Cecha: 2 żłobienia
 Uszczelnienie: FPM
 Zakres temperatur: od -25° do +200°C
 Stopień ochrony: IP 68



AGRO Nr	 G	 mm	 mm	H mm	L mm	
---------	---	--	--	------	------	---

Krótki, 1- częściowy wkład uszczelniający

Długi gwint Pg (dławnica niecałkowicie izolowana)

1100.07.98.050	Pg 7	3,5- 5,0	17	17	10	50
1100.07.98.065	Pg 7	5,0- 6,5	17	17	10	50
1100.07.98.080	Pg 7	6,5- 8,0	17	17	10	50
1100.09.98.105	Pg 9	8,0-10,5	19	20	10	50
1100.11.98.120	Pg 11	8,5-12,0	22	21	10	50
1100.13.98.150	Pg 13	11,0-15,0	24	21	10	50
1100.16.98.150	Pg 16	11,0-15,0	24	21	10	50
1100.21.98.205	Pg 21	16,0-20,5	30	25	12	25
1100.29.98.275	Pg 29	23,0-27,5	41	28	12	25
1100.36.98.350	Pg 36	30,5-35,0	50	32	15	10
1100.42.98.420	Pg 42	37,0-42,0	55	34	15	10
1100.48.98.490	Pg 48	43,0-49,0	65	37	15	10

Krótki, 2 - częściowy wkład uszczelniający

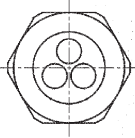
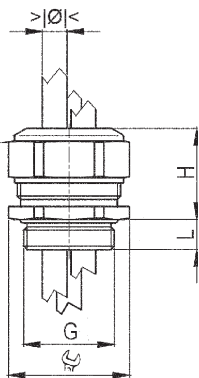
Długi gwint Pg (dławnica niecałkowicie izolowana)

1100.09.98	Pg 9	6,0-10,5	19	20	10	50
1100.11.98	Pg 11	5,5-12,0	22	21	10	50
1100.13.98	Pg 13	8,0-15,0	24	21	10	50
1100.16.98	Pg 16	8,0-15,0	24	21	10	50
1100.21.98	Pg 21	12,5-20,5	30	25	12	25
1100.29.98	Pg 29	19,0-27,5	41	28	12	25
1100.36.98	Pg 36	26,0-35,0	50	32	15	10
1100.42.98	Pg 42	33,0-42,0	55	34	15	10
1100.48.98	Pg 48	37,0-49,0	65	37	15	10

1.7. Dławnice metalowe z gwintem metrycznymz większą ilością przepustów kablowych

Progress MS Multi

Długość gwintu: krótki
Materiał: mosiądz niklowany
Uszczelnienie: TPE
Normy: wg. EN 50262
Zakres temperatur: od -40° do +100°C
Stopień ochrony: IP 68



SEV geprüft
nach EN 50262

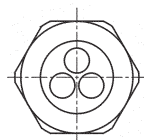
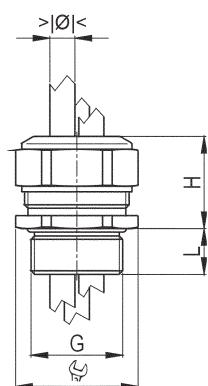
SEA approved
acc. to EN 50262



AGRO Nr	G	mm	mm	H mm	L mm	
------------	---	----	----	---------	---------	--

Krótki, 1 -częściowy wkład izolacyjny dla większej ilości przepustów kablowych
Krótki gwint metryczny (dławnica niecałkowicie izolowana)

1310.17.2.030	M16x1,5	2,0- 3,0	2	18	22	5	50
1310.17.2.040	M16x1,5	2,5- 4,0	2	18	22	5	50
1310.17.2.050	M16x1,5	3,5- 5,0	2	18	22	5	50
1310.20.2.050	M20x1,5	3,5- 5,0	2	24	23	6	50
1310.20.2.060	M20x1,5	4,5- 6,0	2	24	23	6	50
1310.20.2.075	M20x1,5	5,5- 7,5	2	24	23	6	50
1310.20.3.050	M20x1,5	3,5- 5,0	3	24	23	6	50
1310.20.3.060	M20x1,5	4,5- 6,0	3	24	23	6	50
1310.20.3.065	M20x1,5	5,2- 6,5	3	24	23	6	50
1310.20.4.050	M20x1,5	3,5- 5,0	4	24	23	6	50
1310.20.4.060	M20x1,5	4,5- 6,0	4	24	23	6	50
1310.25.2.070	M25x1,5	5,0- 7,0	2	30	28	7	50
1310.25.2.090	M25x1,5	6,7- 9,0	2	30	28	7	50
1310.25.2.100	M25x1,5	7,7-10,0	2	30	28	7	50
1310.25.3.070	M25x1,5	5,5- 7,0	3	30	28	7	50
1310.25.3.090	M25x1,5	6,8- 9,0	3	30	28	7	50
1310.25.4.070	M25x1,5	5,5- 7,0	4	30	28	7	50
1310.25.6.060	M25x1,5	4,8- 6,0	6	30	28	7	50
1310.32.2.115	M32x1,5	9,0-11,5	2	36	28	8	25
1310.32.3.090	M32x1,5	7,0- 9,0	3	36	28	8	25
1310.32.3.105	M32x1,5	8,5-10,5	3	36	28	8	25
1310.32.4.090	M32x1,5	7,0- 9,0	4	36	28	8	25
1310.32.6.070	M32x1,5	5,8- 7,0	6	36	28	8	25



SEV geprüft
nach EN 50262

SEA approved
acc. to EN 50262



Dławnice metalowe z gwintem metrycznym z większą ilością przepustów kablowych

Progress MS Multi

Długość gwintu: długi
Materiał: mosiądz niklowany
Uszczelnienie: TPE
Normy: wg. EN 50262
Zakres temperatur: od -40° do +100°C
Stopień ochrony: IP 68

AGRO Nr	G	Ø	mm	mm	H mm	L mm	mm
---------	---	---	----	----	------	------	----

Krótki, 1 -częściowy wkład izolacyjny dla większej ilości przepustów kablowych
Długi gwint metryczny (dławnica niecałkowicie izolowana)

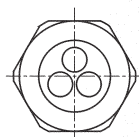
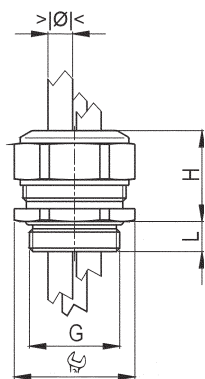
1311.17.2.030	M16x1,5	2,0- 3,0	2	18	22	10	50
1311.17.2.040	M16x1,5	2,5- 4,0	2	18	22	10	50
1311.17.2.050	M16x1,5	3,5- 5,0	2	18	22	10	50
1311.20.2.050	M20x1,5	3,5- 5,0	2	24	23	10	50
1311.20.2.060	M20x1,5	4,5- 6,0	2	24	23	10	50
1311.20.2.075	M20x1,5	5,5- 7,5	2	24	23	10	50
1311.20.3.050	M20x1,5	3,5- 5,0	3	24	23	10	50
1311.20.3.060	M20x1,5	4,5- 6,0	3	24	23	10	50
1311.20.3.065	M20x1,5	5,2- 6,5	3	24	23	10	50
1311.20.4.050	M20x1,5	3,5- 5,0	4	24	23	10	50
1311.20.4.060	M20x1,5	4,5- 6,0	4	24	23	10	50
1311.25.2.070	M25x1,5	5,0- 7,0	2	30	28	11	50
1311.25.2.090	M25x1,5	6,7- 9,0	2	30	28	11	50
1311.25.2.100	M25x1,5	7,7-10,0	2	30	28	11	50
1311.25.3.070	M25x1,5	5,5- 7,0	3	30	28	11	50
1311.25.3.090	M25x1,5	6,8- 9,0	3	30	28	11	50
1311.25.4.070	M25x1,5	5,5- 7,0	4	30	28	11	50
1311.25.6.060	M25x1,5	4,8- 6,0	6	30	28	11	50
1311.32.2.115	M32x1,5	9,0-11,5	2	36	28	13	25
1311.32.3.090	M32x1,5	7,0- 9,0	3	36	28	13	25
1311.32.3.105	M32x1,5	8,5-10,5	3	36	28	13	25
1311.32.4.090	M32x1,5	7,0- 9,0	4	36	28	13	25
1311.32.6.070	M32x1,5	5,8- 7,0	6	36	28	13	25



1.8. Dławnice metalowe z gwintem PG z większą ilością przepustów kablowych

Progress MS Multi

Długość gwintu: krótki
Materiał: mosiądz niklowany
Uszczelnienie: TPE
Zakres temperatur: od -40° do +100°C
Stopień ochrony: IP 68

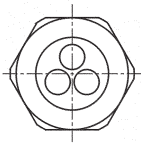
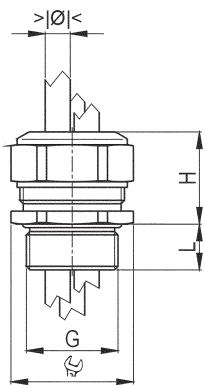


AGRO Nr		 mm		 mm	 mm	
---------	---	--	---	--	--	---

Krótki, 1 -częściowy wkład izolacyjny dla większej ilości przepustów kablowych
Krótki gwint Pg (dławnica niecałkowicie izolowana)



1310.09.2.030	Pg 9	2,0- 3,0	2	18	22	6,0	50
1310.09.2.040	Pg 9	2,5- 4,0	2	18	22	6,0	50
1310.09.2.050	Pg 9	3,5- 5,0	2	18	22	6,0	50
1310.11.2.050	Pg 11	3,5- 5,0	2	21	21	6,0	50
1310.11.2.060	Pg 11	4,5- 6,0	2	21	21	6,0	50
1310.11.2.075	Pg 11	5,5- 7,5	2	24	23	6,0	50
1310.11.3.050	Pg 11	3,5- 5,0	3	21	21	6,0	50
1310.13.2.050	Pg 13	3,5- 5,0	2	24	23	6,0	50
1310.13.2.060	Pg 13	4,5- 6,0	2	24	23	6,0	50
1310.13.2.075	Pg 13	5,5- 7,5	2	24	23	6,0	50
1310.13.3.050	Pg 13	3,5- 5,0	3	24	23	6,0	50
1310.13.3.060	Pg 13	4,5- 6,0	3	24	23	6,0	50
1310.13.3.065	Pg 13	5,2- 6,5	3	24	23	6,0	50
1310.13.4.050	Pg 13	3,5- 5,0	4	24	23	6,0	50
1310.13.4.060	Pg 13	4,5- 6,0	4	24	23	6,0	50
1310.16.2.050	Pg 16	3,5- 5,0	2	24	22	6,0	50
1310.16.2.060	Pg 16	4,5- 6,0	2	24	23	6,0	50
1310.16.2.075	Pg 16	5,5- 7,5	2	24	23	6,0	50
1310.16.2.090	Pg 16	6,7- 9,0	2	30	28	6,0	50
1310.16.3.050	Pg 16	3,5- 5,0	3	24	23	6,0	50
1310.16.3.060	Pg 16	4,5- 6,0	3	24	23	6,0	50
1310.16.3.070	Pg 16	5,0- 7,0	3	30	28	6,0	50
1310.16.4.050	Pg 16	3,5- 5,0	4	24	23	6,0	50
1310.16.4.060	Pg 16	4,5- 6,0	4	24	23	6,0	50
1310.16.4.070	Pg 16	5,5- 7,0	4	30	28	6,0	50
1310.21.2.070	Pg 21	5,0- 7,0	2	30	28	7,5	25
1310.21.2.090	Pg 21	6,7- 9,0	2	30	28	7,5	25
1310.21.2.100	Pg 21	7,7-10,0	2	30	28	7,5	25
1310.21.2.115	Pg 21	9,0-11,5	2	36	28	7,5	25
1310.21.3.070	Pg 21	5,5- 7,0	3	30	28	7,5	25
1310.21.3.090	Pg 21	6,8- 9,0	3	30	28	7,5	25
1310.21.3.105	Pg 21	8,5-10,5	3	36	28	7,5	25
1310.21.4.070	Pg 21	5,5- 7,0	4	30	28	7,5	25
1310.21.4.090	Pg 21	7,0- 9,0	4	36	28	7,5	25
1310.21.6.060	Pg 21	4,8- 6,0	6	30	28	7,5	25
1310.21.6.070	Pg 21	5,8- 7,0	6	36	28	7,5	25
1310.29.3.090	Pg 29	7,5- 9,0	3	38	28	8,0	25



Dławnice metalowe z gwintem PG z większą ilością przepustów kablowych

Progress MS Multi

Długość gwintu: długi
Materiał: mosiądz niklowany
Uszczelnienie: TPE
Zakres temperatur: od -40° do +100°C
Stopień ochrony: IP 68

AGRO Nr	G	Ø	mm	mm	H mm	L mm	mm
---------	---	---	----	----	------	------	----

Krótki, 1 -częściowy wkład izolacyjny dla większej ilości przepustów kablowych
Długi gwint Pg (dławnica niecałkowicie izolowana)



1311.09.2.030	Pg 9	2,0- 3,0	2	18	22	10	50
1311.09.2.040	Pg 9	2,5- 4,0	2	18	22	10	50
1311.09.2.050	Pg 9	3,5- 5,0	2	18	22	10	50
1311.11.2.050	Pg 11	3,5- 5,0	2	21	21	10	50
1311.11.2.060	Pg 11	4,5- 6,0	2	21	21	10	50
1311.11.2.075	Pg 11	5,5- 7,5	2	24	23	10	50
1311.11.3.050	Pg 11	3,5- 5,0	3	21	21	10	50
1311.13.2.050	Pg 13	3,5- 5,0	2	24	23	10	50
1311.13.2.060	Pg 13	4,5- 6,0	2	24	23	10	50
1311.13.2.075	Pg 13	5,5- 7,5	2	24	23	10	50
1311.13.3.050	Pg 13	3,5- 5,0	3	24	23	10	50
1311.13.3.060	Pg 13	4,5- 6,0	3	24	23	10	50
1311.13.3.065	Pg 13	5,2- 6,5	3	24	23	10	50
1311.13.4.050	Pg 13	3,5- 5,0	4	24	23	10	50
1311.13.4.060	Pg 13	4,5- 6,0	4	24	23	10	50
1311.16.2.050	Pg 16	3,5- 5,0	2	24	23	10	50
1311.16.2.060	Pg 16	4,5- 6,0	2	24	23	10	50
1311.16.2.075	Pg 16	5,5- 7,5	2	24	23	10	50
1311.16.2.090	Pg 16	6,7- 9,0	2	30	28	10	50
1311.16.3.050	Pg 16	3,5- 5,0	3	24	23	10	50
1311.16.3.060	Pg 16	4,5- 6,0	3	24	23	10	50
1311.16.3.070	Pg 16	5,0- 7,0	3	30	28	10	50
1311.16.4.050	Pg 16	3,5- 5,0	4	24	23	10	50
1311.16.4.060	Pg 16	4,5- 6,0	4	24	23	10	50
1311.16.4.070	Pg 16	5,5- 7,0	4	30	28	10	50
1311.21.2.070	Pg 21	5,0- 7,0	2	30	28	12	25
1311.21.2.090	Pg 21	6,7- 9,0	2	30	28	12	25
1311.21.2.100	Pg 21	7,7-10,0	2	30	28	12	25
1311.21.2.115	Pg 21	9,0-11,5	2	36	28	12	25
1311.21.3.070	Pg 21	5,5- 7,0	3	30	28	12	25
1311.21.3.090	Pg 21	6,8- 9,0	3	30	28	12	25
1311.21.3.105	Pg 21	8,5-10,5	3	36	28	12	25
1311.21.4.070	Pg 21	5,5- 7,0	4	30	28	12	25
1311.21.4.090	Pg 21	7,0- 9,0	4	36	28	12	25
1311.21.6.060	Pg 21	4,8- 6,0	6	30	28	12	25
1311.21.6.070	Pg 21	5,8- 7,0	6	36	28	12	25
1311.29.3.090	Pg 29	7,5- 9,0	3	38	28	12	25