

Zawór grzybkowy prosty 7030

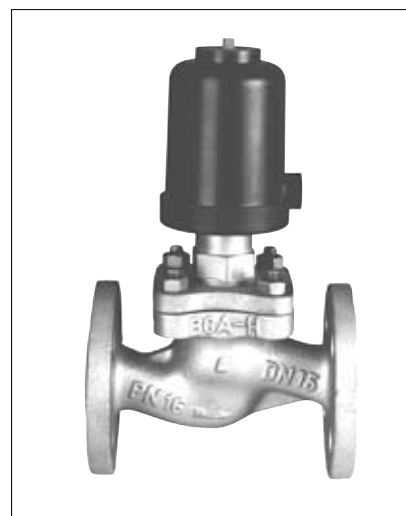
DN 15 - DN 150 PN 16

Zawór grzybkowy prosty z napędem pneumatycznym do sterowania mediami neutralnymi i agresywnymi.

- Zastosowanie do lekko zanieczyszczonych mediów
- Temperatura pracy -10°C do 200°C
- Ciśnienie robocze do 16 barów
- Napęd z wieloma opcjami
- Wersja z odciążeniem ciśnieniowym grzybka

Dane techniczne

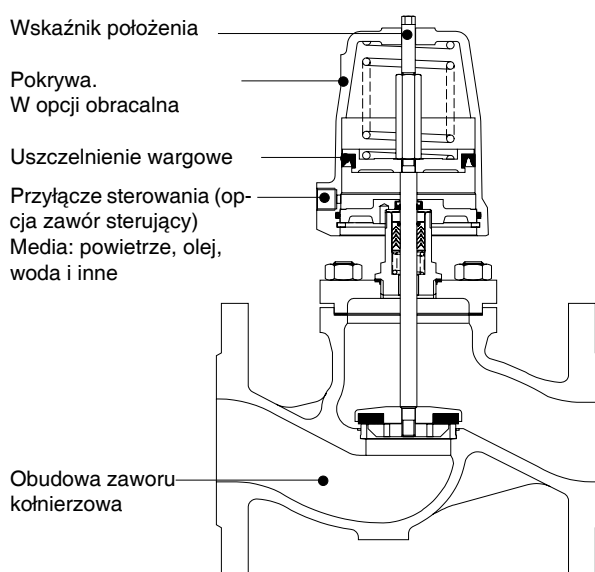
Obudowa	EN - GJL - 250 (GG 25) EN - GJS - 400 - 18 - LT (GGG 40.3)
Średnica nominalna	DN 15 - DN 150
Przyłącze	Kołnierz wg DIN EN 1092-1
Ciśnienie nominalne	PN 16
Temperatura robocza	-10°C do +170°C opcja do +200°C
Temperatura otoczenia	-30°C do +60°C
Lepkość	max. 600 mm ² /s (600 cSt)
Próżnioszczelność	max. 0,001 bar abs
Ciśnienie robocze dla zaworów bez martwej strefy	max. 12 bar



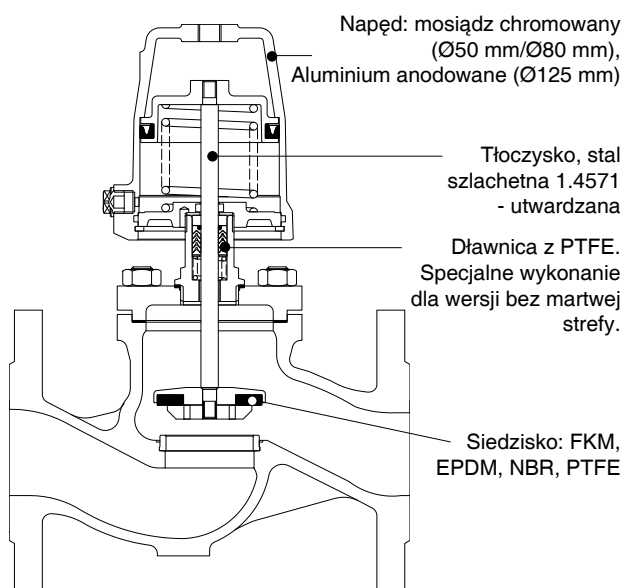
Opcje:

- mikrowyłączniki krańcowe:
 - indukcyjne
 - elektryczne
 - pneumatyczne
- zawór sterujący
- awaryjny napęd ręczny
- wykonanie beztluszczowe
- wykonanie wolne od PTFE
- temperatura pracy do 200°C

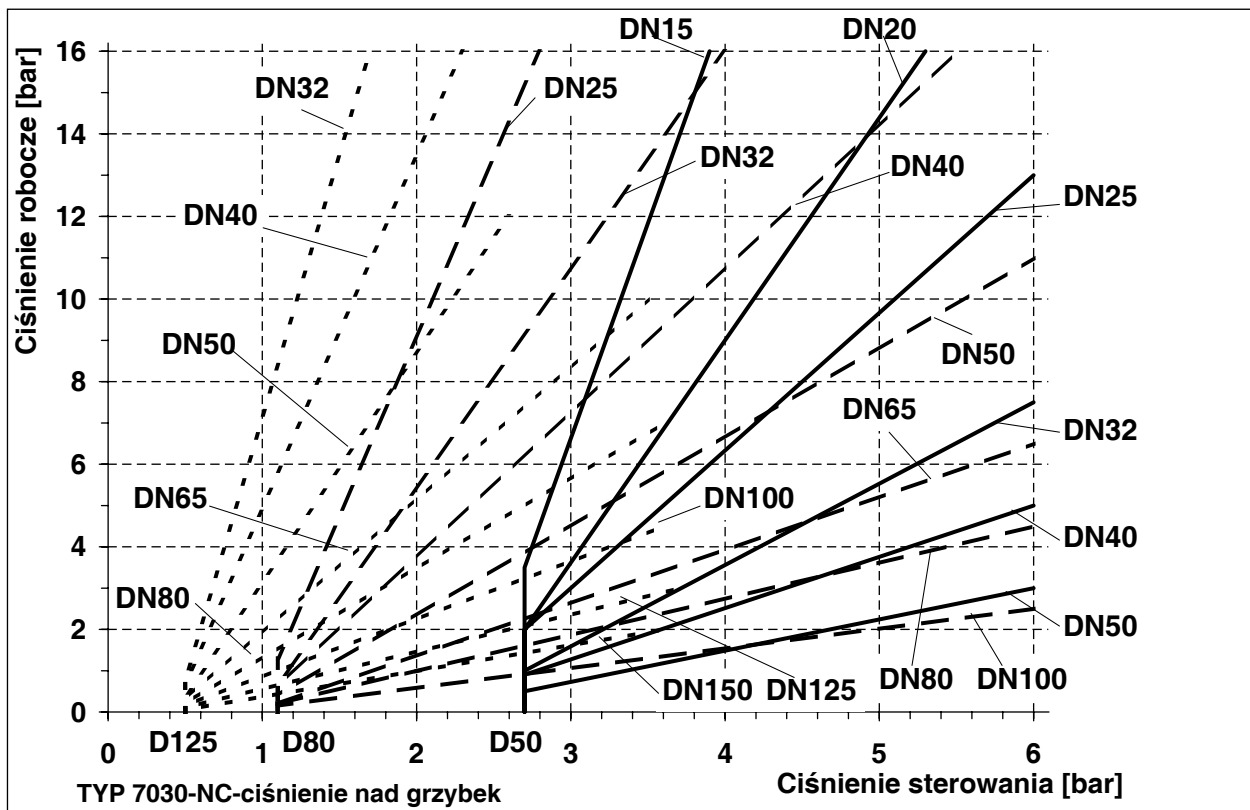
Normalnie zamknięty - NC



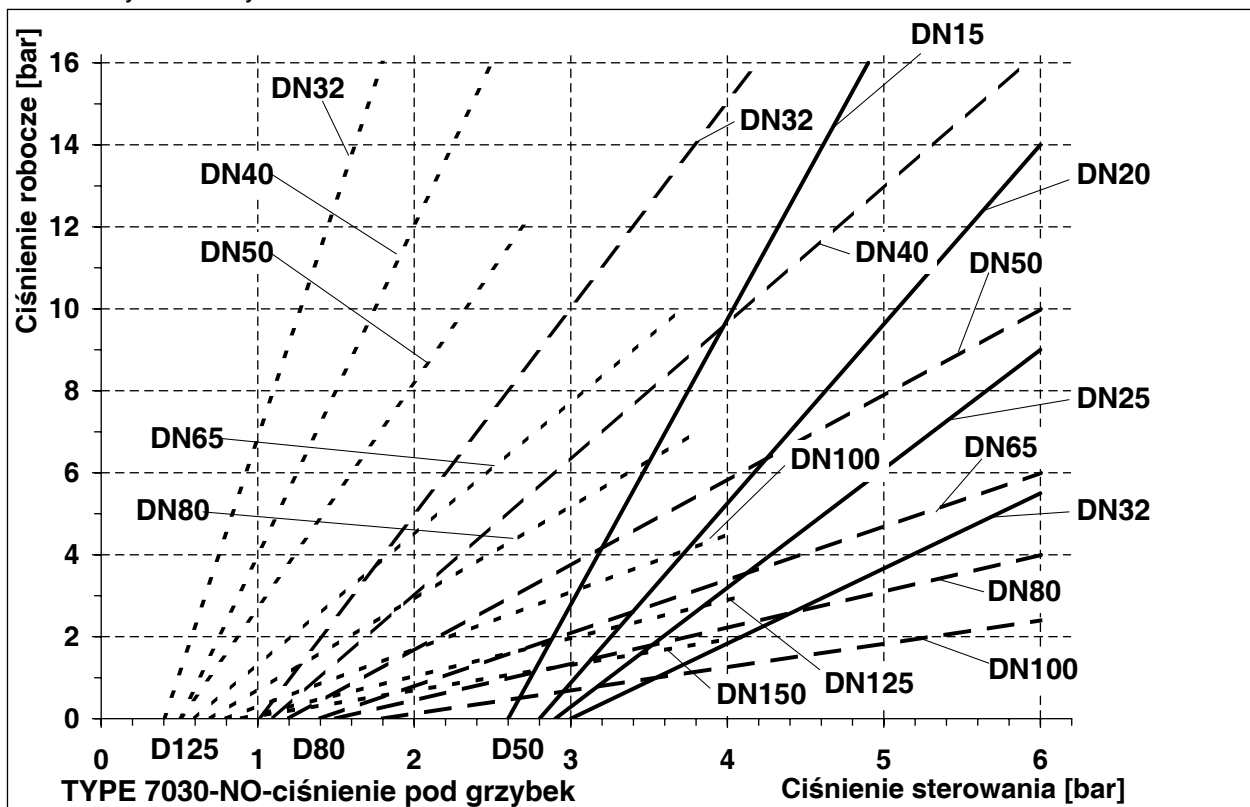
Normalnie otwarty - NO



Zawór grzybkowy prosty 7030



Wskazane stosowanie przy mediach gazowych, przy cieczach istnieje możliwość występowania uderzeń hydraulicznych.

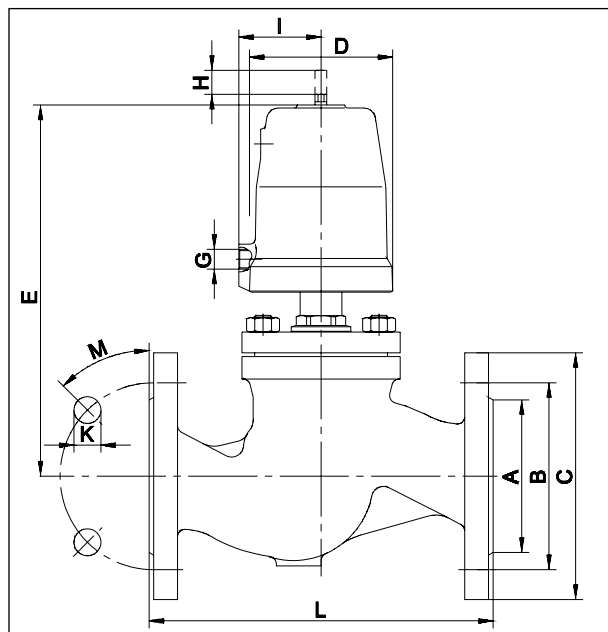


Zastosowanie przy mediach gazowych i cieczach.

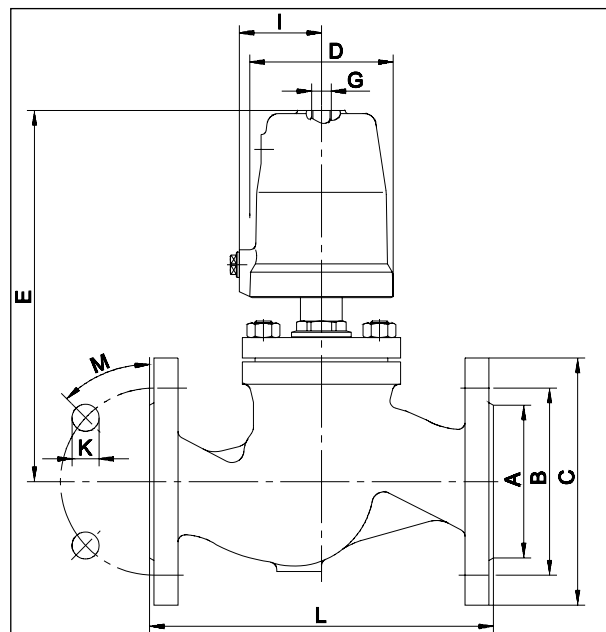
- Napęd Ø 50 mm
- - - - - Napęd Q 80 mm
- - - - - Napęd Q 125 mm

Zawór grzybkowy prosty 7030

Wymiary i masa



Sprężyna zamykająca



Sprężyna otwierająca i napęd dwustronny

DN	Napęd Ø	A	B	C	D	E	G	H (Skok)	I	K	L*	M	N (Ilość otworów)	Kvs	Masa (kg)
15	50	45	65	95	62	165	G1/8"	8	34,5	14	130	45°	4	3,6	3,6
20	50	58	75	105	62	176	G1/8"	10	34,5	14	150	45°	4	6,0	4,4
25	50	68	85	115	62	182	G1/8"	11	34,5	14	160	45°	4	9,6	5,0
25	80	68	85	115	98	221	G1/4"	12	55	14	160	45°	4	9,6	6,6
32	50	78	100	140	62	197	G1/8"	15	34,5	18	180	45°	4	15,0	7,3
32	80	78	100	140	98	236	G1/4"	15	55	18	180	45°	4	15,0	7,8
32	125	78	100	140	146	260	G1/4"	16	80	18	180	45°	4	15,0	10,0
40	50	88	110	150	62	202	G1/8"	16	34,5	18	200	45°	4	23,0	8,2
40	80	88	110	150	98	241	G1/4"	16	55	18	200	45°	4	23,0	9,7
40	125	88	110	150	146	265	G1/4"	16	80	18	200	45°	4	23,0	11,9
50	50	102	125	165	62	211	G1/8"	16	34,5	18	230	45°	4	36,0	10,6
50	80	102	125	165	98	250	G1/4"	16	55	18	230	45°	4	36,0	12,1
50	125	102	125	165	146	274	G1/4"	16	80	18	230	45°	4	36,0	14,2
65	80	122	145	185	98	313	G1/4"	19	55	18	290	45°	4	58,0	20,0
65	125	122	145	185	146	336	G1/4"	19	80	18	290	45°	4	58,0	22,2
80	80	138	160	200	98	317	G1/4"	22	55	18	310	22.5°	8	92,0	22,5
80	125	138	160	200	146	340	G1/4"	22	80	18	310	22.5°	8	92,0	24,7
100	80	158	180	220	98	327	G1/4"	27	55	18	350	22.5°	8	150,0	37,0
100	125	158	180	220	146	350	G1/4"	27	80	18	350	22.5°	8	150,0	39,0
125	125	188	210	250	146	387	G1/4"	28	80	18	400	22.5°	8	227,0	48,2
150	125	212	240	285	146	389	G1/4"	28	80	22	480	22.5°	8	327,0	64,2

* Zabudowa wg DIN EN 558-1, szereg 1

Wymiary w mm

Zawór grzybkowy prosty 7030

z odciążeniem ciśnieniowym grzybka

SCHUBERT & SALZER
**CONTROL
SYSTEMS**

Nowatorska konstrukcja zaworu wyrównująca ciśnienie umożliwia skuteczne opanowanie wysokich ciśnień, również przy dużych średnicach. W wielu wypadkach można użyć mniejszego napędu z mniejszym zużyciem powietrza.

Dane techniczne

Obudowa	EN - GJL - 250 (GG 25) EN - GJS - 400 - 18 - LT (GGG 40.3)
Średnica nominalna	DN 15 - DN 150
Przyłącze	Kołnierz wg DIN EN 1092-1
Ciśnienie nominalne	PN 16
Temperatura robocza	-10°C do +170°C opcja do +200°C
Temperatura otoczenia	-30°C do +60°C
Lepkość	max. 600 mm ² /s (600 cSt)

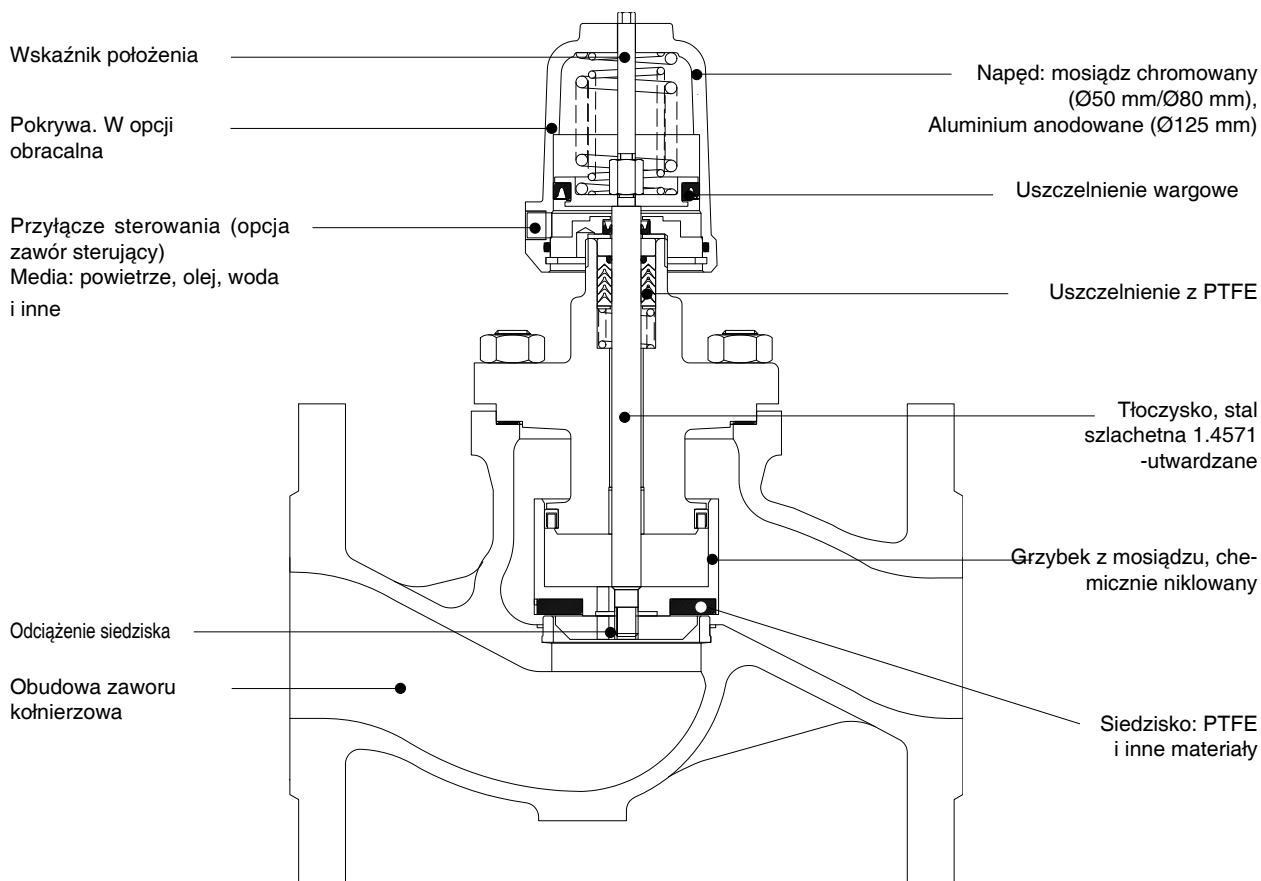
Ciśnienie robocze

Średnica nominalna mm	Ciśnienie robocze (max. różnica ciśnień) bar	Ciśnienie sterowania materiał siedziska		Napęd Ø mm
		PTFE	FKM/EPDM/NBR	
40	16	4,5 - 10	3,5 - 10	50
50	16	-	4,5 - 10	50
50	16	3,5 - 10	3,5 - 10	80
65	16	3,5 - 10	3,5 - 10	80
80	16	5,6 - 10	3,5 - 10	80
80	16	2,2 - 10	1,3 - 10	125
100	16	-	3,5 - 10	80
100	16	2,2 - 10	1,3 - 10	125
125	16	3,1 - 10	2,2 - 10	125
150	16	3,1 - 10	2,2 - 10	125

Opcje:

- mikrowyłączniki krańcowe:
 - indukcyjne
 - elektryczne
 - pneumatyczne
- zawór sterujący
- awaryjny napęd ręczny
- wykonanie beztluszczowe
- wykonanie wolne od PTFE

Zawór kołnierzowy z odciążeniem ciśnieniowym, zamyka przeciw medium, sprężyna zamykająca



Zawór grzybkowy prosty 7030

z odciążeniem ciśnieniowym grzybka

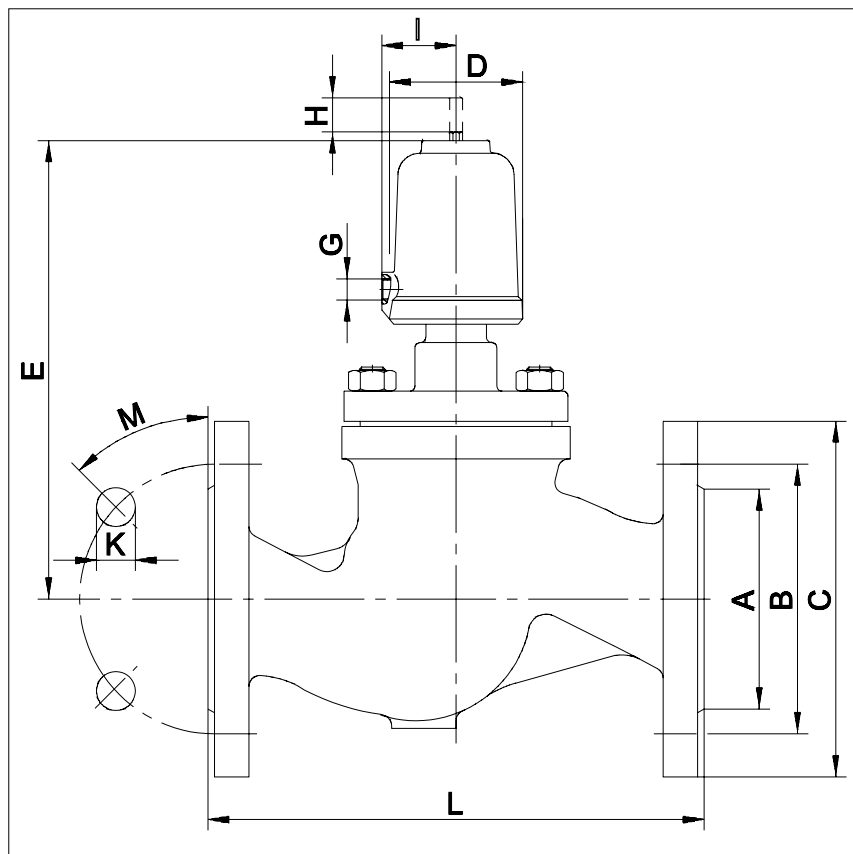
SCHUBERT & SALZER
**CONTROL
SYSTEMS**

Wymiary i masa

DN	Napęd Ø	A	B	C	D	E	G	H (Skok)	I	K	L*	M	N (Ilość otworów)	Kvs	Masa (kg)
40	50	88	110	150	62	212	G1/8"	13	34.5	18	200	45°	4	23	8,2
50	50	102	125	165	62	213	G1/8"	15	34.5	18	230	45°	4	36	10,5
50	80	102	125	165	98	252	G1/4"	16	55	18	230	45°	4	36	12,0
65	80	122	145	185	98	313	G1/4"	22	55	18	290	45°	4	58	20,0
80	80	138	160	200	98	317	G1/4"	25	55	18	310	22.5°	8	92	22,5
80	125	138	160	200	146	340	G1/4"	25	80	18	310	22.5°	8	92	25,0
100	80	158	180	220	98	327	G1/4"	29	55	18	350	22.5°	8	150	32,0
100	125	158	180	220	146	350	G1/4"	29	80	18	350	22.5°	8	150	34,0
125	125	188	210	250	146	387	G1/4"	29	80	18	400	22.5°	8	227	51,0
150	125	212	240	285	146	389	G1/4"	29	80	22	480	22.5°	8	327	64,0

* Zabudowa wg DIN EN 558-1, szereg 1

Wymiary w mm



Z powodu stałego rozwoju i udoskonalania, zastrzegamy sobie prawo zmian.
Zmiany w dokumentacji technicznej są przeprowadzane jeśli są niezbędne.
NPI® jest zarejestrowanym znakiem towarowym NPI Sp. z o.o.

Bunsenstrasse 38
85053 Ingolstadt
Tel: (0841) 9654-0
Fax: (0841) 9654-590
www.schubert-salzer.com
info.cs@schubert-salzer.com
Arkusz 7030pl/Stan na: 29.11.2007



NPI Sp. z o.o.
Tel. +48 (071) 3998585
Faks +48 (071) 3998544
www.npi.com.pl

Strona 6/6

www.npi.com.pl