

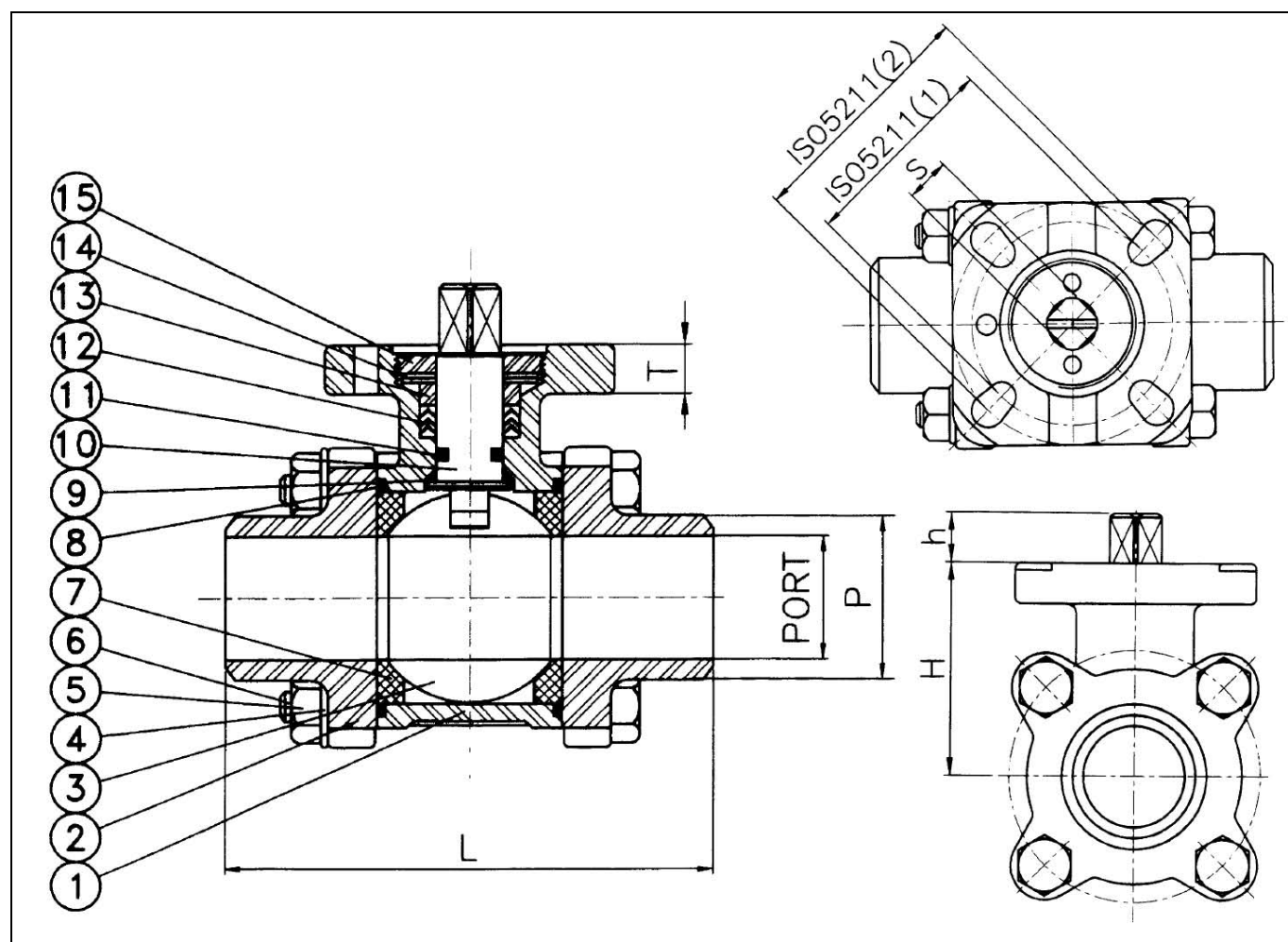
Zawory kulowe z końcówkami do spawania typu

NPI 352S – ISO

ze zintegrowanym mostkiem montażowym pod napęd.

DN 8 – 100 (1/4" do 4") PN 63

Trzyczęściowe zawory kulowe z końcówkami do spawania, pełnym przełotem, ze zintegrowanym mostkiem montażowym wg DIN/ISO 5211 pod napęd.



Zastrzega się możliwość zmian technicznych.

Zawory NPI 352 S¹

BUDOWA			
Lp.	Nazwa	Ilość	Materiał
1.	Obudowa	1	1.4408
2.	Przyłącze	2	1.4408
3.	Kula	1	1.4401
4.	Podkładka śruby	4 – 12	1.4301
5.	Nakrętka	4 – 12	1.4301
6.	Śruba	4 – 12	1.4301
7.	Siedzisko kuli	2	PTFE utwardzony
8.	Uszczelka obudowy	2	PTFE
9.	Podkładka sprężysta	1	PTFE
10.	Walek	1	1.4401
11.	O-ring	1	Viton
12.	Uszczelka wałka	3	PTFE
13.	Dławica	1	1.4301
14.	Sprężyna	2	Stal sprężynowa
15.	Nakrętka	1	1.4301

Napędy ²				
G	PN	Dwustronny	Jednostronny	Elektryczny
"	bar	REVO RD	REVO RA/RS ³	J&J
1/4	63	7 006 005 0	7 006 005 10	J2 - L/H 20
3/8	63	7 006 005 0	7 006 005 10	J2 - L/H 20
1/2	63	7 006 005 0	7 006 005 10	J2 - L/H 20
3/4	63	7 006 005 0	7 006 005 10	J2 - L/H 20
1	63	7 006 005 0	7 006 005 10	J2 - L/H 20
1 ¼	63	7 006 005 0	5 012 005 C	J2 - L/H 20
1 ½	63	7 006 005 0	5 025 005 C	J2 - L/H 55
2	63	5 012 005 0	5 025 005 C	J2 - L/H 55
2 ½	63	5 050 007 0	5 050 007 A	J2 - L/H 55
3	63	5 050 007 0	5 050 007 A	J2 - L/H 55
4	63	5 090 010 0	5 090 010 A	J2 - L/H 140

WYMIARY, PRZYŁĄCZE, MOMENT OBROTOWY									
	PORT (DN)	L	H	h	S	T	P	Nm	ISO
1/4"	10	70	40	7	9	9	20	5	F03 PCD36 Ø6x4
									F04 PCD42 Ø6x4
3/8"	12	70	40	7	9	9	20	5	F03 PCD36 Ø6x4
									F04 PCD42 Ø6x4
1/2"	16	75	40	7	9	9	23	7	F03 PCD36 Ø6x4
									F04 PCD42 Ø6x4
3/4"	20	80	44	9	9	9	28	9	F03 PCD36 Ø6x4
									F04 PCD42 Ø6x4
1"	25	90	52	12	11	10	34	13	F04 PCD42 Ø6x4
									F05 PCD50 Ø7x4
1 ¼"	32	110	58	12	11	10	41	20	F04 PCD42 Ø6x4
									F05 PCD50 Ø7x4
1 ½"	40	120	68	16	14	13	49	28	F05 PCD50 Ø7x4
									F07 PCD70 Ø9x4
2"	50	140	77	16	14	13	62	37	F05 PCD50 Ø7x4
									F07 PCD70 Ø9x4
2 ½"	65	185	98	19	17	13	78	49	F07 PCD70 Ø9x4
									F10 PCD102 Ø11x4
3"	80	205	110	19	17	13	94	54	F07 PCD70 Ø9x4
									F10 PCD102 Ø11x4
4"	100	240	138	24	22	20	125	62	F10 PCD102 Ø11x4

Zabudowa wg DIN 3202 S13 Temp. pracy -10⁰ – +140⁰C⁴

¹ Świadectwa: 2.2 wg DIN 50049

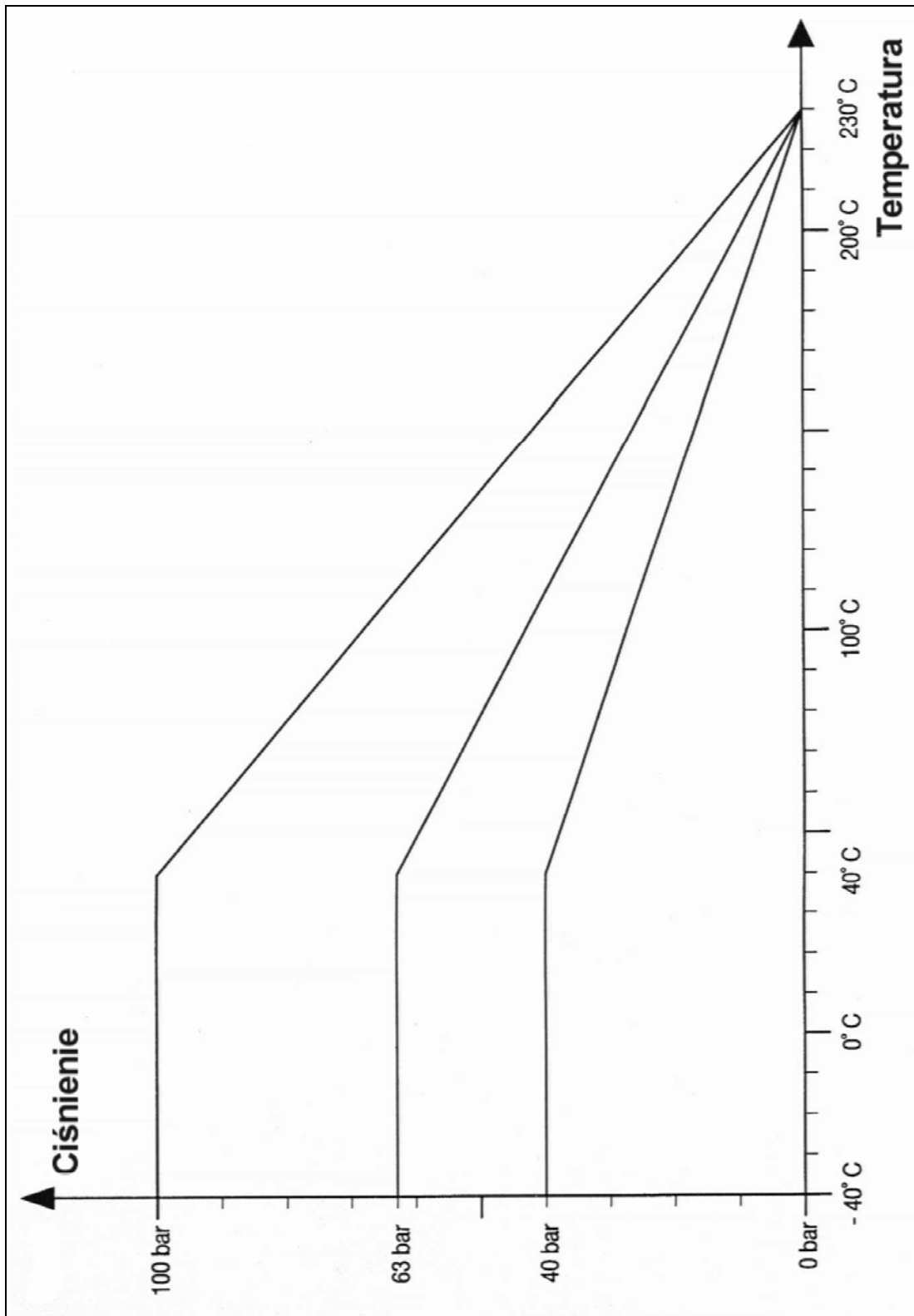
3.1B wg DIN 50049, czas dostawy wydłuża się do ok. 6 tygodni

² Napędy są dobrane na - ciśnienie sterujące 6 bar dla napędów pneumatycznych – płynne i smarujące media, na max ciśnienie robocze

³ RA- napęd normalnie otwarty „NO”. RS – napęd normalnie zamknięty „NC”.

⁴ Patrz wykres zależności ciśnienie – temperatura.

Charakterystyka uszczelnienia zaworów typu NPI 300F, 352G/S, 360C i 353T/L



Właściwości materiału uszczelnienia PTFE w funkcji temperatury dla zaworów kulowych zautomatyzowanych typu NPI 300F, 352G/S, 360C i 353 T/L