

INHOUD

4.0	DRUKREGELING EN BEVEILIGING	73
4.1	Drukregel- en veiligheidsventielen	75
4.2	Drukregelaars pneumatisch bediend	77
4.3	Drukregelaautomaten messing tot 50 l/min	77
4.4	Drukregelaautomaten messing vanaf 50 l/min	79
4.5	Drukregelaautomaten messing - drukschakelaar	80
4.6	Drukregelaautomaten RVS	80
4.7	Drukregelaautomaten messing type K en Zero	81
4.8	Drukregelaautomaten RVS type Zero	82
4.9	Drukregelaautomaten aanbouuitvoering	83
4.10	Stromingsschakelaars	84
4.11	Drukschakelaars	85

01032023

4





4.1 DRUKREGEL- EN VEILIGHEIDSVENTIELEN



VS30 / 200714

VS160 / 200705

VS170 / 200727

VS170 / 200735

VRP200 / 200720

ST230 / 200010

Art.-Nr.	Omschrijving	P(bar)	Q (l/min)	T(°C)	In	Bypass
200714	VS30 veiligheidsventiel - 13mm tule	30	14	60	1/4" bu	1/8" bi
200705	VS160 veiligheidsventiel - 13mm tule	140	14	60	1/4" bu	1/8" bi
200727	VS170 veiligheidsventiel	150	24	60	3/8" bi	3/8" bi
200730	VS170 veiligheidsventiel - 1 x ingang	220	24	60	3/8" bi	3/8" bi
200735	VS170 veiligheidsventiel - 2 x ingang	220	24	60	2 x 3/8" bi	3/8" bi
200707	VS170 veiligheidsventiel	350	25	60	2 x 3/8" bi	3/8" bi
200720	VRP200 veiligheids / drukregelventiel	220	30	60	2 x 3/8" bi	3/8" bi
200010	ST230 veiligheidsventiel	80 tot 250	30	95	1/4" bi	1/4" bi

4.1 DRUKREGEL- EN VEILIGHEIDSVENTIELEN

				
VS310 / 200716	SR / 200000	VS80-150 / 200706	VS500 / 200740	VS660 / 200770
				
VRP600 / 200750	S284 / 200002	VRP175 / 200722	VS200-180 / 200724	VRP43 / 200718

Art.-Nr.	Omschrijving	P(bar)	Q (l/min)	T(°C)	In	Uit	Bypass
200716	VS310 veiligheidsventiel	310	40	60	3/8" bi		3/8" bi
200000	SR veiligheidsventiel	30 tot 200	6 tot 41	60	3/8" bu		1/4" bi
200706	VS80/150 veiligheidsventiel - RVS303 - Viton - ATEX	150	80	70	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200708	VS80/150 veiligheidsventiel - RVS316 - Viton - ATEX	150	80	70	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200709	VS80/280 veiligheidsventiel - RVS316 - Viton - ATEX	280	80	70	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200710	VS80/400 veiligheidsventiel - RVS303 - ATEX	400	80	70	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200740	VS500 veiligheidsventiel	500	80	60	1/2" bi		3/8" bi
200742	VS500 veiligheidsventiel met zegelbevestiging	500	80	60	1/2" bi		3/8" bi
200770	VS660 veiligheidsventiel	660	60	60	3/8" bi	3/8" bi	1/2" bi
200750	VRP600 veiligheids / drukregelventiel RVS303 - Multi user	560	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200722	VRP175 veiligheids / drukregelventiel	150	200	60	1" bi	1" bi	1" bi
200726	VS200/180 veiligheidsventiel - af fabriek afgesteld	125	200	60	3/4" bi		1/2" bi
200723	VS200/180 veiligheidsventiel - af fabriek afgesteld	175	200	60	3/4" bi		1/2" bi
200724	VS200/200 veiligheidsventiel	200	200	60	3/4" bi		1/2" bi
200729	VS200/200 veiligheidsventiel - BSP - met rode knop en verzegelmogelijkheid	200	200	60	3/4" bi		1/2" bi
200020	S3 veiligheidsventiel	60 tot 700	10 tot 100	60	1/2" bi		
200002	S284 veiligheidsventiel - Bypass: Ø10mm pilaar	50 tot 340	7 tot 41	85	3/8" bu		
200717	VS100 veiligheidsventiel - RVS316 - Viton	125	20	90	2 x 1/4" bi	1/4" bi	
200718	VRP43 drukregelaar - RVS303 - Multi user	400	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200747	VS1100 - veiligheidsventiel RVS	1000	40	100	3/8" bi		3/8" bi

4.2 DRUKREGELAARS PNEUMATISCH BEDIEND



VRPP170 / 200755

VRPP450 / 200756

VRPP200 / 200757

VRPP600 / 200758

Art.-Nr.	Omschrijving	P(bar)	Q (l/min)	T(°C)	In	Uit	Bypass
200755	VRPP170 pneumatische drukregelaar - Multi-user	150	200	60	1" bi	1" bi	1" bi
200756	VRPP450/200 pneumatische drukregelaar - Multi-user	200	450	60	1 1/4" bi	1 1/4" bi	1 1/4" bi
200759	VRPP 26 - pneum. drukregelaar - RVS 316 - Multi-user	280	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200757	VRPP200/280 pneumatische drukregelaar - Multi-user	280	200	60	1" bi	1" bi	1" bi
200758	VRPP600 pneumatische drukregelaar - Multi-user	560	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi

4.3 DRUKREGELAUTOMATEN MESSING TOT 50 l/MIN



VB130 / 200625

VB9 / 200580

VB10 / 200587

ST261 / 200225

ST261 / 200230



ST280 / 200250

Art.-Nr.	Omschrijving	P(bar)	Q (l/min)	T(°C)	In	Uit	Bypass
200624	VB130 drukregelautomaat	10 tot 70	25	60	3/8" bu	3/8" bu	3/8" bi
200625	VB130 drukregelautomaat	16 tot 160	25	60	3/8" bu	3/8" bu	3/8" bi
200580	VB9 drukregelautomaat - paneelmontage	220	30	60	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200587	VB10 drukregelautomaat met knop - paneelmontage	220	30	60	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200200	ST261 drukregelautomaat	250	30	80	3/8" bi	3/8" bi	1/4" bi
200225	ST261 drukregelautomaat - paneelmontage	250	30	80	3/8" bi	3/8" bi	1/4" bi
200230	ST261 met Chemicaliëninjector (2,1mm)	250	30	80	3/8" bi	3/8" bi	1/4" bi
200250	ST280 drukregelautomaat	250	30	80	3/8" bi	3/8" bi	1/4" bi

4.3 DRUKREGELAUTOMATEN MESSING TOT 50 l/MIN - VERVOLG

				
UL250H / 200310	Pulsar RV / 200771	Pulsar RV / 200775	Pulsar RV / 200780	VB350 S / 200610
				
MG4000 / 200270	HM / 200150	HXM / 200152	H284 / 200163	P60031584

Art.-Nr.	Omschrijving	P(bar)	Q (l/min)	T(°C)	In	Uit	Bypass
200310	UL250H - drukregelautomaat	250	35	80	3/8" bi	3/8" bi	1/4" bi
200771	Pulsar RV - witte veer	160	40	60	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200772	Pulsar RV - blauwe veer	280	40	60	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200775	Pulsar RV - met knop - witte veer	160	40	60	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200776	Pulsar RV - met knop - blauwe veer	280	40	60	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200780	Pulsar RV - met knop - manometeraansl. - blauwe veer	280	40	60	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200610	VB350 S - met min/max drukinstelling	350	40	60	3/8" bu	3/8" bi	1/2" bi
200611	VB350 - drukregelautomaat met knop	350	40	60	3/8" bu	3/8" bi	1/2" bi
200270	MG4000 - drukregelautomaat - paneelmontage	310	40	90	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200150	HM - drukregelautomaat	200	5 tot 41	85	3/8" bi	3/8" bu	3/8" bi
200152	HXM - drukregelautomaat	130	5 tot 15	60	3/8" bu	3/8" bu	3/8" bu
200163	H284 - drukregelautomaat	280	8 tot 41	90	3/8" bi	3/8" bu	3/8" bi
280136	Zeromatic/93	250	40	60	1/2" bi	3/8" bu	3/8" bi
P60031584	Knop tbv. VB 7 / 35 / 75 / 130						

4.4 DRUKREGELAUTOMATEN MESSING VANAF 50 l/MIN



Art.-Nr.	Omschrijving	P(bar)	Q (l/min)	T(°C)	In	Uit	Bypass
200660	VB85/160 - RV	160	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200662	VB85/160 - RV met knop	160	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200664	VB85/160 - RV met manometeraansluiting	160	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200665	VB85/280 - RV met manometeraansluiting	280	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200667	VB85/280 - RV met manometeraansluiting en knop	280	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200661	VB85/280 - RV	280	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200663	VB85/280 - RV met knop	280	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200639	VB/HT33 - multi-user	280	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200640	VB36 - multi-user	350	80	60	3/4" bi	3/4" bi	3/4" bi
200525	VB140/160	160	140	60	1" bi	1" bi	1" bi
200529	VB200/70	70	200	60	1" bi	1" bi	1" bi
200530	VB200/150 - NPT uitvoering	150	200	60	1" NPT bi	1" NPT bi	1" NPT bi
200532	VB200/150	150	200	60	1" bi	1" bi	1" bi
200531	VB200/150 - viton afdichtingen	150	200	60	1" bi	1" bi	1" bi
200533	VB200/150 - met knop	150	200	60	1" bi	1" bi	1" bi
200534	VB200/280	280	200	60	1" NPT bi	1" NPT bi	1" NPT bi
200536	VB450/200	200	450	60	1 1/4" bi	1 1/4" bi	1 1/2" bi
200537	VB450/300	300	450	60	1 1/4" bi	1 1/4" bi	1 1/2" bi
P60502122	Instelknop t.b.v. VB200 - Ø70mm - M10x44mm						

4.5 DRUKREGELAUTOMATEN MESSING - DRUKSCHAKELAAR



Pulsar RV / 200777

VB9 / 200585

VB350 / 200612

MG4 / 200275

ST261 / 200240

Art.-Nr.	Omschrijving	P(bar)	Q (l/min)	T(°C)	In	Uit	Bypass
200777	Pulsar RV - met knop en drukschakelaar	160	40	60	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200778	Pulsar RV - met knop en drukschakelaar	280	40	60	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200584	VB9 - met drukschakelaar - manometer 2 x 1/4" bi	220	30	60	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200585	VB9 - met drukschakelaar	220	30	60	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200612	VB350 - drukregelautoomaat met drukschakelaar	350	40	60	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200275	MG4000 - drukregelautoomaat met drukschakelaar	310	40	90	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200235	ST261 - drukregelautoomaat met drukschakelaar	250	30	80	3/8" bi	3/8" bi	1/4" bi
200240	ST261 - drukregelautoomaat met drukschakelaar - plaatmontage	250	30	80	3/8" bi	3/8" bi	1/4" bi

4.6 DRUKREGELAUTOMATEN RVS



H253SS / 200165

VB80 / 200501

VB23-280 - 200650

H560 / 200170

VB53 / 200527

Art.-Nr.	Omschrijving	P(bar)	Q (l/min)	T(°C)	In	Uit	Bypass
200165	H253SS - RVS316	250	8 tot 30	60	3/8" bi	3/8" bu	3/8" bi
200501	VB80/150 - RVS303	150	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200502	VB80/150 - RVS316 - Viton afdichtingen	150	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200513	VB80/280 - RVS303	280	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200506	VB80/280 - RVS316 - Viton afdichtingen	280	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200650	VB23/280 - RVS303	280	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200520	VB80/400 - RVS303	400	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200522	VB80/400 - RVS303 - Viton afdichtingen	400	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200170	H560 - RVS	500	10 tot 60	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200527	VB53 - RVS303	500	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200655	VB83 - RVS303	800	60	90	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi

4.7 DRUKREGELAUTOMATEN MESSING TYPE K EN ZERO (SLANG EN POMP DRUKLOOS)



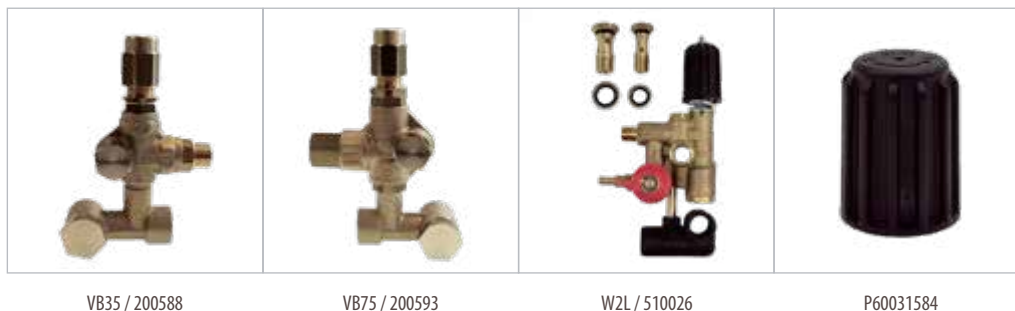
Art.-Nr.	Omschrijving	P(bar)	Q (l/min)	T(°C)	In	Uit	Bypass
200055	K1.0	250	9 tot 41	60	3/8" bi	1/2" bu	1/2" bu
200060	K3.0	100	8 tot 11	60	3/8" bi	1/2" bu	3/4" bu - 1/2" bi
200065	K3.1	100	11 tot 16	60	3/8" bi	1/2" bu	3/4" bu - 1/2" bi
200070	K3.2	100	16 tot 21	60	3/8" bi	1/2" bu	3/4" bu - 1/2" bi
200080	K5.1	200	11 tot 16	60	3/8" bi	1/2" bu	3/4" bu - 1/2" bi
200085	K5.2	200	16 tot 25	60	3/8" bi	1/2" bu	3/4" bu - 1/2" bi
200090	K5.3	200	25 tot 41	60	3/8" bi	1/2" bu	3/4" bu - 1/2" bi
200100	K7.0	200	8 tot 11	60	3/8" bi	3/8" bu	3/8" bi
200105	K7.1	200	11 tot 16	60	3/8" bi	3/8" bu	3/8" bi
200110	K7.2	200	16 tot 25	60	3/8" bi	3/8" bu	3/8" bi
200115	K7.3	200	25 tot 41	60	3/8" bi	3/8" bu	3/8" bi
200130	K9.0	400	15 tot 50	60	1/2" bi	1/2" bu	1/2" bi
200570	Pulsar Zero	280	9 tot 40	60	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200572	Pulsar Zero met drukschakelaar	280	9 tot 40	60	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200574	Pulsar Zero	350	9 tot 40	60	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200514	VB80/280 Zero	280	20 tot 80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200516	VB80/280 Zero met drukschakelaar	280	20 tot 80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200635	VB16	500	80	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200030	TIMAX drukregelventiel	60	200	60	3/4" bi	1/2" bi	1" bi
200409	STR0130 - By-passregelaar	70	25	60	3/8" bi	3/8" bu	
200410	Verloopring voor STR0130 By-passregelaar	70			1/2" bu	3/8" bi	

4.8 DRUKREGELAUTOMATEN RVS TYPE ZERO (SLANG EN POMP DRUKLOOS)



Art.-Nr.	Omschrijving	P(bar)	Q (l/min)	T(°C)	In	Uit	Bypass
200412	VB60/250 - Zero - RVS	250	9 tot 60	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200417	VB60/250 - Zero - RVS - met schakelaar	250	9 tot 60	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200422	VB60/250 - Zero - RVS - met restrictieplaatjes	250	9 tot 60	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200413	VB60/400 - Zero - RVS	400	9 tot 60	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200418	VB60/400 - Zero - RVS - met schakelaar	400	9 tot 60	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200423	VB60/400 - Zero - RVS - met restrictieplaatjes	400	9 tot 60	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200428	VB60/400 - Zero - RVS - met schakelaar - met restrictieplaatjes	400	9 tot 60	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200414	VB60/600 - Zero - RVS	600	9 tot 60	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200419	VB60/600 - Zero - RVS - met schakelaar	600	9 tot 60	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200424	VB60/600 - Zero - RVS - met restrictieplaatjes	600	9 tot 60	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200429	VB60/600 - Zero - RVS - met schakelaar - met restrictieplaatjes	600	9 tot 60	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi
200440	VB40/1000 - Zero drukregelautomaat	1000	9 tot 40	60	3/8" bi	3/8" bi	3/8" bi
200156	BKX 600 - drukregelautomaat	600	15 tot 60	60	1/2" bi	1/2" bi	1/2" bi

4.9 DRUKREGELAUTOMATEN AANBOUWUITVOERING



Art.-Nr.	Omschrijving	P(bar)	Q (l/min)	T(°C)	In	Uit	Bypass
200588	VB35 - drukregelautomaat - Interpump serie E1-E2-E3	220	25	90	1/2" bi	3/8" bi	inwendig
200593	VB75 - voor Interpump serie 44 - 47 - 50 - 60 - 63 - Speck NP16 en Udor	220	30	90	1/2" bi	3/8" bu	inwendig
200595	VB75 - voor AR-RK en Comet FW	220	30	90	1/2" bi x bu	3/8" bu	inwendig
200596	VB75 - voor pompen type AR en XM	220	30	90	1/2" bi	3/8" bu	inwendig
200633	VB135 - voor Speck NP10	160	25	90	1/2" bi	3/8" bu	inwendig
510020	W2 - 1 controlset - Interpump serie 44 - 49 - 50 - 60	250	11 tot 15	60	1/2" bi	3/8" bu	inwendig
510022	W2 - 2 controlset - Interpump serie 44 - 49 - 50 - 60	250	16 tot 21	60	1/2" bi	3/8" bu	inwendig
510025	W2L - 1 controlset - Interpump serie 47	250	11 tot 15	60	1/2" bi	3/8" bu	inwendig
510026	W2L - 2 controlset - Interpump serie 47	250	16 tot 21	60	1/2" bi	3/8" bu	inwendig
P60031584	Knop tbv. VB 7 / 35 / 75 / 130						

4.10 STROMINGSSCHAKELAARS



Art.-Nr.	Omschrijving	P(bar)	*Q (l/min)	T(°C)	In	Uit	Manometer
201047	FL3 stromingsschakelaar - messing drijver	250	30	75	3/8" bu	3/8" bu	1/4" bi
201050	FL3 stromingsschakelaar - Delrin drijver	250	30	50	3/8" bu	3/8" bu	1/4" bi
201054	FL7 stromingsschakelaar	350	3h/4v	75	3/8" bi	3/8" bi	
201052	FL7 stromingsschakelaar	350	6h/9v	75	3/8" bi	3/8" bi	
201055	FL7 stromingsschakelaar - uitsluitend verticaal - max 60 l/min	350	0,3h	75	3/8" bi	3/8" bi	
201056	FL7 stromingsschakelaar - RVS303	500	6h/9v	75	3/8" bi	3/8" bi	
201010	MV60 stromingsschakelaar	350	6h/9v	75	3/8" bi	3/8" bi	
201000	ST5 stromingsschakelaar	350	30v	80	3/8" bi	3/8" bi	
201005	ST6 stromingsschakelaar	350	30	80	3/8" bu	3/8" bu	

* H = horizontaal - V = verticaal

4.11 DRUKSCHAKELAARS



Art.-Nr.	Omschrijving	Inschakeldruk P(bar)	P(bar)	Markering	In
220341	PR5 drukschakelaar - micro	15	250	blauw	1/4" bu
220340	PR5 drukschakelaar - micro	25	250	Rood	1/4" bu
220342	PR5 drukschakelaar - micro	40	250	Zwart	1/4" bu
220362	PR16 drukschakelaar	15	250	blauw	1/4" bu
220363	PR16 drukschakelaar	25	250	Rood	1/4" bu
220360	PR16 drukschakelaar	40	250	Zwart	1/4" bu
220365	PR16 drukschakelaar	40	250	Zwart	3/8" bu
220381	PR16 drukschakelaar - RVS aansluiting	25	250	Rood	1/4" bu
220382	PR16 drukschakelaar - RVS aansluiting	40	250	Zwart	1/4" bu
220380	PR16 drukschakelaar - RVS aansluiting	25	250	Rood	3/8" bu
220379	PR16 drukschakelaar - RVS aansluiting	40	250	Zwart	3/8" bu
220383	PR1 drukschakelaar - RVS aansluiting	25	600	Rood	3/8" bu
220385	PR1 drukschakelaar - RVS aansluiting	45	600	Zwart	3/8" bu

