

IVN - Peripherie und Zubehör



© Carl Stock Photo - up000000



IVN - Industrievertretung Nechvatal
Wiesentalstr 34 88074 Meckenbeuren
Tel: + 49 (0) 7542 409761 Fax: +49 (0) 7542 9396444
Email: ivn@online.de Home: ivn-shop.com

IVN - Peripherie und Zubehör

Schnellverschlusskupplungen

Gerade Bauform	
Bestell-Nr.:	Schlauch ID Ø
P 9-1 MV	9 mm
P 13-1 MV	13 mm
P 9-1 OV	9 mm
P 13-1 OV	13 mm

(VPE – 10 Stk.)



45 ° Winkel	
Bestell-Nr.:	Schlauch ID Ø
P 9-3 MV	9 mm
P 13-3 MV	13 mm
P 9-4 OV	9 mm
P 13-4 OV	13 mm

(VPE – 10 Stk.)



90 ° Winkel	
Bestell-Nr.:	Schlauch ID Ø
P 9-2 MV	9 mm
P 13-2 MV	13 mm
P 9-2 OV	9 mm
P 13-2 OV	13 mm

(VPE – 10 Stk.)



P9MV / P 13MV	
Passend zu PTFE Schlauch	
Bestell-Nr.:	zu PTFE -Schlauch
P 9- MV	M18 x 1,5
P 13- MV	M18 x 1,5

(VPE – 10 Stk.)



MV = mit Rückschlagventil	Alle Schnellkupplungen sind ausschließlich für Wasserbetrieb geeignet.
OV = ohne Rückschlagventil	Temperaturbereich – 20 °C bis max. 150 °C, Max. Druck 20 bar, Material: MS

Nippel

Nippel zu Schnellkupplung MS P9 passend für 9 mm Schlauch	
Bestell-Nr.:	Gewinde
P 9-1	R 1/8"
P 9-2	R 1/4"
P 9-3	M10x1
P 9-4	R3/8"
P 9-5	R1/2"

(VPE – 10 Stk.)



Nippel zu Schnellkupplung Verlängert MS	
Bestell-Nr.:	Ø
P 9-12	10 mm
P 13-15	14 mm

(VPE- 10 Stk.)



Nippel zu Schnellkupplung MS P13 passend für 13 mm Schlauch	
Bestell-Nr.:	Gewinde
P 13-1	R 1/4"
P 13-2	R 3/8"
P 13-5	R 1/2"
P 13-6	R 3/4"

(VPE – 10 Stk.)



Nippel zu Schlauch	
Bestell-Nr.:	Gewinde / ID Ø
P 20-1	M10x1 / 10 mm
P 20-2	R1/8" / 10 mm
P 20-3	R 1/4" / 13 mm
P 20-4	M1/4x1,5/13mm
P 20-5	R3/8" / 10 mm
P 20-6	R 3/8"/13 mm
P 20-7	R 1/2" / 10 mm
P 20-8	R 1/2"/13 mm
P 20-9	R 3/4"/19 mm

(VPE – 10 Stk.)



IVN - Peripherie und Zubehör

Schläuche

Schläuche nur für Wasserbetrieb Bis max. 100 °C / max. 10 bar	
Bestell-Nr.:	Artikel
P 10-9 rot	rot ID Ø 9 mm
P 10-9 blau	blau ID Ø 9 mm
P 10-13 rot	rot ID Ø 13 mm
P 10-13 blau	blau ID Ø 13 mm

(Rolle 20 m)



PTFE-Schlauch mit Metallgeflecht Bis max. 180 °C / max. 20 bar				
Bestell-Nr.:	ID Ø [mm]	Gewinde Ø	Länge [m]	Adapter (bitte bei Bestellung angeben)
P 10- 500	10	M18x1.5	0.5	R1/4" R3/8" R1/2" R3/4"
P 10-1000	10	M18x1.5	1.0	R1/4" R3/8" R1/2" R3/4"
P 10-1500	10	M18x1.5	1.5	R1/4" R3/8" R1/2" R3/4"
P 10-2500	10	M18x1.5	2.5	R1/4" R3/8" R1/2" R3/4"
P 10-5000	10	M18x1.5	5.0	R1/4" R3/8" R1/2" R3/4"



Ganzmetallschlauch mit Metallgeflecht Einsatz für Ölbetrieb Bis max. 360°C / max.10 bar				
Bestell-Nr.:	ID Ø [mm]	Gewinde Ø	Länge [m]	Adapter (bitte bei Bestellung angeben)
P 15	16	M26x1.5	2.5	R3/8" R1/2" R3/4"



Wasser-Durchflussmengenregelung

Durchflussmengenregler FR-RM/T					
Maximale Wassertemperatur 80°C – Druckbeständigkeit bis 7 bar, Bauhöhe 430 mm – Hauptanschluss 1" –einfachste Röhrenmontage ohne Werkzeug, Abdichtungen über O Ringe – Batterien mit 1-12 Kreisen, Schwimmer Kunststoff für Durchflussmenge 1.5 – 12 l/min					
Artikel.Nr.	Röhren	Anschlüsse	Artikel.Nr.	Röhren	Anschlüsse
RM 1000009	1	9.0 mm	RM 7000009	7	9.0 mm
RM 1000135	1	13.5 mm	RM 7000135	7	13.5 mm
RM 2000009	2	9.0 mm	RM 8000009	8	9.0 mm
RM 2000135	2	13.5 mm	RM 8000135	8	13.5 mm
RM 3000009	3	9.0 mm	RM 9000009	9	9.0 mm
RM 3000135	3	13.5 mm	RM 9000135	9	13.5 mm
RM 4000009	4	9.0 mm	RM 1000009	10	9.0 mm
RM 4000135	4	13.5 mm	RM 10000135	10	13.5 mm
RM 5000009	5	9.0 mm	RM 11000009	11	9.0 mm
RM 5000135	5	13.5 mm	RM 11000135	11	13.5 mm
RM 6000009	6	9.0 mm	RM 12000009	12	9.0 mm
RM 6000135	6	13.5 mm	RM 12000135	12	13.5 mm

Für Spritzguss, Extrusion und Druckguss



IVN - Peripherie und Zubehör

Schmutzabscheider

Durch den Einsatz des Schmutzabscheiders verhindern Sie Ablagerungen und Verstopfungen Ihres Wasserkreislaufes. Der Schmutzabscheider kann ohne großen Aufwand in jeden Wasserkreislauf bis zu einer Temperatur von 120 °C optional bis 160°C eingebaut werden. Druckfest bis 10 bar. Das Reinigen erfolgt im eingebauten Zustand einfach durch öffnen des Ablassventils. Dabei werden die gesammelten Rückstände durch den Systemdruck ausgespült.

Artikel.Nr.	Druck max.	Temperatur max.	Anschluss	Gewicht
AE075	10 bar	120 °C	3/4"	0,98 Kg
AE071	8 bar	160 °C	3/4"	0,98 Kg



Wasserfilter für Kühl- und Temperiergeräte

Bestell-Nr.:	Gewinde
P 39-1	R 3/8"
P 39-2	R 1/2"
P 39-3	R 1"



8 – fach Verteiler mit Absperrventilen

Bestell-Nr.:	Anschluss	Anschluss
	(A)	(B)
P 35-1	R 1/2"	für Schlauch ID Ø 13
P 35-2	R 3/4"	für Schlauch ID Ø 13
P 35-3	R 1"	für Schlauch ID Ø 13



Absperrhähne und Mehrfachverteiler

Absperrventile
Bis max. 150 °C, nur für Wasserbetrieb geeignet

Bestell-Nr.:	Gewinde	Gewinde
	links	rechts
P 30-1	R 3/8" AG	R 3/8" IG
P 30-2	R 3/8" IG	R 3/8" IG
P 30-3	R 1/2" AG	R 1/2" IG
P 30-4	R 1/2" IG	R 1/2" IG
P 30-5	R 3/4" AG	R 3/4" IG
P 30-6	R 3/4" IG	R 1" IG
P 30-7	R 1 1/2" IG	R 1 1/2" IG
P 30-8	R 2" IG	R 2" IG



IVN - Peripherie und Zubehör

Rückschlagventile

Bestell-Nr.:	Gewinde
P 38-1	R 3/8"
P 38-2	R 1/2"
P 38-3	R 3/4"
P 38-4	R 1"
P 38-5	R 1 1/2"



Thermoöle

Wärmeträgerflüssigkeit WTF 3 – bis 150 °C

Wärmeträgerflüssigkeit auf Polyethylenglykol Basis für offene Temperiersysteme

Bestell-Nr.:	T max.	Volumen [l]
JB0500105	150 °C	25 l (Kanister)
JB0500106	150 °C	200 l (Fass)



ToolTherm SH3 – bis 280 °C

Hochtemperatur Thermoöl
Für geschlossene und kaltüberlagerte Temperiersysteme

Bestell-Nr.:	T max.	Volumen [l]
JB 0400010	280 °C	25 l (Kanister)
JB 0400011	280 °C	200 l (Fass)



Therminol 66 – bis 345 °C

Hochtemperatur Thermoöl
Für geschlossene und kaltüberlagerte Temperiersysteme

Bestell-Nr.:	T max.	Volumen [l]
2600267	345 °C	25 l (Kanister)
2600261	345 °C	200 l (Fass)

