



Jürgen Schloesser Armaturen

ARMATUREN UND ZUBEHÖR
ACCESSORIES LINE





Tradition und Ideen

Die Jürgen Schlösser Armaturen GmbH wurde 1996 im Herzen des Südsauerlandes gegründet.

Wir sind ein mittelständisches Privatunternehmen und haben uns schnell als zuverlässiger und innovativer Partner der Heizungsindustrie bewiesen.

Kompetenz und Erfahrung bilden die Basis unserer Produkte.

In Zusammenarbeit mit unseren nationalen und internationalen Kunden entwickeln wir durchdachte und solide Produktlösungen für viele Bereiche der Armaturenindustrie.

Höchste Kundenzufriedenheit ist unser Ziel. Das erreichen wir durch innovative Produkte und deren kontinuierliche Qualitätsverbesserung. Denn: Qualität ist unser Maßstab!

Zu unseren Prinzipien und Standards zählt selbstverständlich auch die Qualitätssicherung. Die ausschließliche Verwendung von Produkten, die einer ständigen Qualitätskontrolle unterliegen, garantieren unseren hohen Qualitätsanspruch.

Ebenso trägt die kontinuierliche Verbesserung der Fertigungsprozesse zu dem hohen Standard unserer Produkte bei, die heute als Synonym für Armaturen der Spitzenklasse stehen.

Unser engagiertes Team freut sich auf Ihre Herausforderungen!





Gewindenippel



Gewindenippel in beliebigen Dimensionen für Messing-, Stahl-, Kunststoff- und Edelstahl-Verteiler. Die Ausführung wird nach Kundenwunsch in den Abmessungen DN 10, DN 15, DN 20 mit Funktionsgarantie in Bezug auf unsere Ventileinsätze und Stellantriebe hergestellt. Wir bieten vernickelte, verchromte oder messingfarbene Oberflächen. Wir verwenden nur Messing von namhaften Herstellern.

Ventileinsätze



Wir produzieren Ventileinsätze für Messing-, Stahl-, Kunststoff- und Edelstahl-Verteiler. Alle Ventile werden dem Verteilertyp angepasst. In Verbindung mit unseren Gewindenippeln gewähren wir eine garantierte Funktion der Verteiler. Jeder Ventiltyp kann mit DN 10, DN 15 oder DN 20 Gewinde in vernickelter oder Messing Ausführung mit oder ohne Voreinstellung geliefert werden. Es werden nur hochwertige Dichtungen nach DVGW, KIWA, KTW, Nsf und TGM-Önorm eingesetzt. So ist der Einsatz in der Heizungs- und Sanitärinstallation mit allen Ventiltypen möglich. Darüber hinaus sind die Dichtungen strömungsoptimiert konstruiert, um Fließgeräusche auch bei minimalem Wasserdurchfluss zu vermeiden.

Regelventile



Regelventile fertigen wir für Messing-, Stahl-, Kunststoff- und Edelstahl-Verteiler. Alle Ventile sind entsprechend dem Verteilertyp angepasst. In Verbindung mit unseren Gewindenippeln garantieren wir die Funktion der Verteiler. Jeder Ventiltyp kann mit DN 10, DN 15 oder DN 20 Gewinde in vernickelter, verchromter oder Messing Ausführung geliefert werden. Es werden nur hochwertige Dichtungen nach DVGW, KIWA, KTW, Nsf und TGM-Önorm eingesetzt. So ermöglichen wir den Einsatz in der Heizungs- und Sanitärinstallation mit allen Ventiltypen.

Thermostat und Rücklaufventil Eurokonus - Eckausführung

Artikel-Nr.	Version	VPE	Gewicht	EAN	Preis/Stück
9038 1590 703	Vorlaufventil	35	179 g	42601 7547 0497	
9038 1590 711	Rücklaufventil	35	154 g	42601 7547 3856	

Voreinstellbar Ausführung: 3/4" AG x 3/4" AG Eurokonus | DN: 15



Thermostat und Rücklaufventil Eurokonus - Durchgang

Artikel-Nr.	Version	VPE	Gewicht	EAN	Preis/Stück
9038 1590 103	Vorlaufventil	35	189 g	42601 7547 0503	
9038 1590 744	Rücklaufventil	35	184 g	42601 7547 3863	

Voreinstellbar Ausführung: 3/4" AG x 3/4" AG Eurokonus | DN: 15



Thermostat und Rücklaufventil Eurokonus - Eckausführung - mit Feineinstellung

Artikel-Nr.	Version	VPE	Gewicht	EAN	Preis/Stück
9038 1590 709	Vorlaufventil	35	179 g	42604 7795 4244	
9038 1590 711	Rücklaufventil	35	154 g	42601 7547 3856	

Voreinstellbar - Thermostatventile mit Feineinstellung, 0 - 4 L/min ($\Delta p = 100\text{mbar}$)



Thermostat und Rücklaufventil Eurokonus - Durchgang - mit Feineinstellung

Artikel-Nr.	Version	VPE	Gewicht	EAN	Preis/Stück
9038 1590 109	Vorlaufventil	35	189 g	42604 7795 4251	
9038 1590 744	Rücklaufventil	35	184 g	42601 7547 3863	

Voreinstellbar - Thermostatventile mit Feineinstellung, 0 - 4 L/min ($\Delta p = 100\text{mbar}$)




Druckunabhängiger und durchflussbegrenzender dynamischer Ventileinsatz

Artikel-Nr.	Version	EAN	Preis/Stück
9408 9110 601	1/2" (100 kPa/25 kPa)	42604 7795 8990	

- Integrierte Differenzdruckregelung
- Automatischer Abgleich von FBH-Verteilern
- Konstante Durchflussmengenregelung
- Voreinstellung auf gewünschte Durchflussmenge








Bauschutzkappen

Artikel-Nr.	Version	Farbe	Gewicht	EAN	Preis/Stück
9038 2000 001	M 30 x 1,5	weiß	6 g	42601 7547 2187	
9038 2000 302	M 30 x 1,5	blau	6 g	42601 7547 2200	
9038 2000 304	M 30 x 1,5	schwarz	6 g	42601 7547 2224	
9038 2000 308	M 30 x 1,5	rot	6 g	42601 7547 2248	



Stellantrieb Fix-Drive mit manueller Verstellung


Artikel-Nr.	Spannung	Farbe	Anpassung	EAN	Preis/Stück
9400 9800 001	230 V	Grau	M 30x1,5	42604 7795 2530	
9400 9800 002	24 V	Grau	M 30x1,5	42604 7795 2547	
9400 9805 001	230 V	Blau	M 30x1,5	42604 7795 4220	
9400 9805 002	24 V	Blau	M 30x1,5	42604 7795 4237	



Durchflussanzeige Vorlauf *

Artikel-Nr.	Ausführung	DN	EAN	Preis/Stück
9086 0105 002	0 - 5 L	10	42601 7547 2811	
9087 0025 001	0 - 2.5 L	15	4260 47795 4305	
9087 0624 001	0 - 5 L	15	42601 7547 2828	
9087 0080 001	0 - 8 L	15	42601 7547 3665	

* weitere Durchflussmengen auf Anfrage



Einzel - Kugelhahn

Artikel-Nr.	Gewinde	Version	EAN	Preis/Stück
9061 1515 002	1/2" AG	Selbstdichtend	42604 7795 5579	

Kugelhahn DN 25 Eck

Artikel-Nr.	Version	Ausführung	Verwendung	EAN	Preis/Stück
9061 2525 001	1" IG x 1" AG	Vorlauf - roter Flügelgriff	für Heizkreisverteiler	42601 7547 8431	
9061 2525 003	1" IG x 1" AG	Rücklauf - blauer Flügelgriff	für Heizkreisverteiler	42601 7547 8424	



Kugelhahn DN 20 Eck

Artikel-Nr.	Version	Ausführung	EAN	Preis/Stück
9061 2020 001	3/4" IG x 3/4" AG	Vorlauf - roter Flügelgriff	42601 7547 8394	
9061 2020 003	3/4" IG x 3/4" AG	Rücklauf - blauer Flügelgriff	42601 7547 8387	



Kugelhahn DN 25 Durchgang

Artikel-Nr.	Version	Ausführung	Verwendung	EAN	Preis/Stück
9061 2525 008	1" IG x 1" AG	Vorlauf - roter Flügelgriff	für Heizkreisverteiler	42601 7547 8417	
9061 2525 009	1" IG x 1" AG	Rücklauf - blauer Flügelgriff	für Heizkreisverteiler	42601 7547 8400	



Kugelhahn DN 20 Durchgang

Artikel-Nr.	Version	Ausführung	EAN	Preis/Stück
9061 2020 008	3/4" IG x 3/4" AG	Vorlauf - roter Flügelgriff	42601 7547 8370	
9061 2020 009	3/4" IG x 3/4" AG	Rücklauf - blauer Flügelgriff	42601 7547 8363	



Kugelhahn DN 20 Durchgang mit Überwurfmutter

Artikel-Nr.	Version	Ausführung	Verwendung	EAN	Preis/Stück
9061 2020 010	1" IG x 1" IG	Vorlauf - roter Flügelgriff	für Pumpenstationen	42604 7795 0543	
9061 2020 011	1" IG x 1" IG	Rücklauf - blauer Flügelgriff	für Pumpenstationen	42604 7795 0550	



Kugelhahn DN 25 Durchgang inkl. Anschlussset für Verteiler und Thermometer 0-120°C

Artikel-Nr.	Version	Ausführung	EAN	Preis/Stück
9061 2525 005	1" AG x 1" IG	Vorlauf - roter Flügelgriff	42604 7795 3643	
9061 2525 002	1" AG x 1" IG	Rücklauf - blauer Flügelgriff	42601 7547 2552	





Kugelhahn DN 25 inkl. Thermometer 0-120°C

Artikel-Nr.	Version	Ausführung	EAN	Preis/Stück
9061 2525 020	1" IG x 1" AG	Vorlauf - roter Flügelgriff	42604 7795 6347	
9061 2525 021	1" IG x 1" AG	Rücklauf - blauer Flügelgriff	42604 7795 6354	



Montagesatz für Wärmehähler 3/4" IG x 1" AG

* für Baulänge 110 mm
3/4" IG x 3/4" IG
** für Baulänge 130 mm
1" IG x 1" IG

Artikel-Nr.	Ausführung	Version	EAN	Preis/Stück
7009 0110 001*	Eck	DN 20	42624 3897 1505	
7009 0130 001**	Eck	DN 25	42624 3897 1529	



Montagesatz für Wärmehähler 3/4" IG x 1" AG

* für Baulänge 110 mm, 3/4" IG x 3/4" IG
** für Baulänge 130 mm, 1" IG x 1" IG

Artikel-Nr.	Ausführung	Version	EAN	Preis/Stück
7009 0110 002*	Durchgang	DN 20	42624 3897 1512	
7009 0130 002**	Durchgang	DN 25	42624 3897 1536	



Anlegefühler THX für Heizkreisverteiler

Artikel-Nr.	Sensor Länge	Kapillar Länge	Temperatur	EAN	Preis/Stück
6060 1520 118	111 mm	2050 mm	+20° bis +50°C	42601 7547 7571	
6060 1520 113	43 mm	2050 mm	+10° bis +60°C	42601 7547 9407	



Anlegefühler THA für Heizkreisverteiler

Artikel-Nr.	Sensor Länge	Kapillar Länge	Temperatur	EAN	Preis/Stück
6060 1520 125	157 mm	2050 mm	+40° bis +70°C	42601 7547 9100	
6060 1520 123	43 mm	2050 mm	+10° bis +60°C	42601 7547 8059	



Anlegefühler THS für Heizkreisverteiler

Artikel-Nr.	Sensor Länge	Kapillar Länge	Temperatur	EAN	Preis/Stück
6060 1520 106	157 mm	2050 mm	+20° bis +50°C	42601 7547 4013	



Thermostatventil

Artikel-Nr.	Version	Ausführung	EAN	Preis/Stück
9048 2500 521	DN 25	1" IG x 1" AG	42601 7547 3931	

FE-Stopfen (Messing und Kunststoff)

Artikel-Nr.	Version	Farbe	Gewicht	EAN	Preis/Stück
9088 1060 700	1/2" AG	Messing	125 g	42601 7547 6772	
9088 1060 701	1/2" AG	Vernickelt	125 g	42601 7547 6789	
9088 1060 721	1" AG	Vernickelt	185 g	42604 7795 7535	



Automatisches Entlüftungsventil

Artikel-Nr.	Gewinde	Version	EAN	Preis/Stück
9117 0400 164	1/2" AG	Mini	42601 7547 9995	
4010 1500 002	1/2" AG	Messing	42604 7795 5241	
4010 1500 005	1/2" AG	Vernickelt	42604 7795 6378	



Verteilerendstücke 1"IG (Entlüftungsstopfen, Füll- und Entleerbar) mit drehbare Mutter

Artikel-Nr.	Version	Ausführung	Gewicht	EAN	Preis/Stück
9217 0400 166	1" IG	Roter Flügelgriff	243 g	42604 7795 1984	
9217 0401 166	1" IG	Blauer Flügelgriff	243 g	42604 7795 2004	

VPE: 1



Verteilerendstücke 1"AG (Entlüftungsstopfen, Füll- und Entleerbar) mit drehbare Mutter

Artikel-Nr.	Version	Ausführung	Gewicht	EAN	Preis/Stück
9217 0400 174	1" AG	Roter Flügelgriff	216 g	42604 7795 1991	
9217 0401 174	1" AG	Blauer Flügelgriff	216 g	42604 7795 2011	

VPE: 1



Verteilerfinger mit Eurokonus

Artikel-Nr.	Schaltungen	Ausführung	EAN	Preis/Stück
9217 0001 001	1 fach	D 8 mm	42604 7795 1342	
9217 0002 001	2 fach	D 8 mm	42604 7795 0017	
9217 0004 001	4 fach	D 8 mm	42604 7795 0024	
9217 0101 001	1 fach	D 10 mm	42604 7795 1366	
9217 0102 001	2 fach	D 10 mm	42604 7795 1212	
9217 0104 001	4 fach	D 10 mm	42604 7795 0369	



Stecksystem; Für PE-RT / PE-X / PB Rohre; Eurokonus
 Maximaler Druck: 15 Bar; Temperaturbereich: -20°C ... +80°C
 Toleranzen des Rohres: D 8mm 0 ... +0,2mm / D 10mm 0 ... +0,3mm



Verteiler typ Y

Artikel-Nr.	Version	Typ	EAN	Preis/Stück
9217 0000 001	3/4" Eurokonus, 2-fach	vernickelt	42604 7795 7528	



Anschlussverschraubungen

Artikel-Nr.	Version	Ausführung	Gewicht	EAN	Preis/Stück
9088 1520 001	1/2" AG x 3/4" IG	O-Ring; ms	70 g	42601 7547 2859	
9088 1520 002	1/2" AG x 3/4" IG	Metallisch; ms	79 g	42601 7547 2866	
9088 1520 003	1/2" AG x 3/4" IG	O-Ring; vc	70 g	42601 7547 2873	
9052 2025 001	3/4" AG x 1" IG	Anschlussverschr.	131 g	42601 7547 2378	



Kugelhahn Durchgang - Magnetfilter

Artikel-Nr.	Version	Länge	EAN	Preis/Stück
9061 2020 015	3/4" IG x 3/4" IG	L - 67 mm	42604 7795 9249	
9061 2525 015	1" IG x 1" IG	L - 77 mm	42604 7795 9232	



Magnetischer Schlamm- und Luftabscheider mit Filter

Artikel-Nr.	Version	EAN	Preis/Stück
9061 2020 030	3/4" IG	42604 7795 8754	
9061 2525 030	1" IG	42604 7795 8761	



Pumpengruppe für Flächenheizung

Artikel-Nr.	Version	Pumpe	EAN	Preis/Stück
2400 9000 101	Pumpengruppe	mit	42601 7547 9964	
2400 9000 001	Pumpengruppe	ohne	42601 7547 9971	
9408 9110 802	Sicherheitstherm. 50°C	-	42604 7795 0307	

- Thermostatisches Mischventil
- Wilo Pumpe Para 15/6 SC 130 6 (G1")
- Thermometer
- Automatisches Entlüftungsventil
- Verbindungsstücke

Die Pumpengruppe mischt den Vorlauf mit dem Rücklauf aus der Flächenheizung in einem Temperaturbereich von 20 – 45°C.

- Verbindung: 1" AG
- Achsabstand: 210 mm
- Temperaturtoleranz: ±2°C
- Dn 25 ; Kvs = 4,0 ; bis zu 82 l/min (1,5 bar)

Gewindenippel DN 25

Artikel-Nr.	Version	Ausführung	Featured	EAN	Preis/Stück
2051 2500 002	1" AG x 1" AG	messing-blank, O-Ring 30 x 3,5	für Pumpengruppe	42604 7795 1557	
2051 2500 003	1" AG x 1" AG	vernickelt, O-Ring 30 x 3,5	für Pumpengruppe	42604 7795 1564	



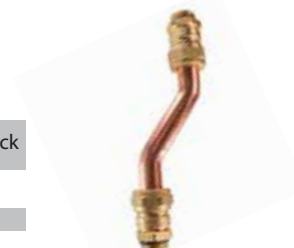
Eurokonus blank mit O-Ring

Artikel-Nr.	Adapter	EAN	Preis/Stück
8281 1500 002	für PPR-Verbindung zum Eurokonus	42601 7547 0794	



Bypassarmatur für Heizkreisverteiler

Artikel-Nr.	Version	Ausführung	Gewicht	EAN	Preis/Stück
7020 0000 101	1/2" AG x 1/2" AG	Cu blank	254 g	42604 7795 3278	
7020 0000 102	1/2" AG x 1/2" AG	Cu vernickelt	254 g	42604 7795 3285	



Sicherheitsgruppe 3 bar - 1" IG

Artikel-Nr.	Ausführung	EAN	Preis/Stück
2400 2000 001	Sicherheitsventil 3 bar Radialmanometer 0-6 bar Automatikentlüfter mit Rückschlagventil	42604 7795 8778	



Kupplung Eurokonus

Artikel-Nr.	Version	EAN	Preis/Stück
9092 2020 101	3/4" AG x 3/4" AG	42604 7795 8976	



Anschlussnippel 1/2" x 3/4"

Artikel-Nr.	Version	Ausführung	EAN	Preis/Stück
9094 1508 001	35 mm	Vernickelt	42604 7795 8815	
9094 1508 002	26,5 mm	Vernickelt	42604 7795 8822	



Pumpengruppe für ungemischte Heizkreise DN 25

Artikel Nr.	Ausführung	EAN	Preis/Stück
2700 1000 001*	ohne Pumpe	42604 7795 6538	
2700 1000 101W	mit Pumpe	42624 3897 1741	

- Vorlaufkugelhahn mit rotem Thermometer
- Rücklaufkugelhahn mit blauem Thermometer und Rückschlagventil
- Umwälzpumpe Typ WiloPara 25-180/6; Verbindungskabel im Lieferumfang enthalten
- Pumpenkugelhahn
- Wärmeisolierendes Gehäuse aus EPP
- Die Vorlaufleitung und die Rücklaufleitung sind rechts - links austauschbar
- Lose vormontiert

Leistung bis zu 50 kW (mit Δt 20 K) und maximaler Durchfluss von 2,15 m³/h. Die Referenzwerte wurden für eine Umwälzpumpe mit einer Nennförderhöhe von 6 m berechnet.

* **HINWEIS** Bei Lieferung in der Ausführung „ohne Pumpe“ prüfen Sie vor der Bestellung die erforderlichen Einbaumaße und den für Ihre Pumpe verfügbaren Einbauraum im EPP-Gehäuse der Station.



2700 1000 001

2700 1000 101W

DN	25
Anschluss an den Heizkreis	G1" Innengewinde
Anschluss an die Heizquelle oder den Verteiler	G1 1/2" Außengewinde
Zwischenachsabstand der Vor- und Rückleitung	125 mm
Kvs	8,0
Max. Betriebstemperatur	110 °C
Max. Betriebsdruck	10 bar
Gesamtgrößen L x H x l	250 x 400 x 146 mm

Pumpengruppe für gemischte Heizkreise DN 25

Artikel Nr.	Ausführung	EAN	Preis/Stück
2700 3000 001*	ohne Pumpe, ohne Stellmotor	42604 7795 6552	
2700 3000 101W	mit Pump, ohne Stellmotor	42624 3897 1727	
2700 3000 003	Stellmotor	42604 7795 6576	
2700 3000 051*	ohne Pumpe, mit Stellmotor	42604 7795 6774	
2700 3000 151W	mit Pump, mit Stellmotor	42624 3897 1734	

- Vorlaufkugelhahn mit rotem Thermometer
- Rücklaufkugelhahn mit blauem Thermometer und Rückschlagventil
- Umwälzpumpe Typ WiloPara 25-180/6; Verbindungskabel im Lieferumfang enthalten
- 3-Wege-Mischventil; Optional: 3-Punkt-Stellmotor, Anschlusskabel im Lieferumfang enthalten
- Wärmeisolierendes Gehäuse aus EPP
- Lose vormontiert

Leistung bis zu 35 kW (mit Δt 20 K) und maximaler Durchfluss von 1,8 m³/h. Die Referenzwerte wurden für eine Umwälzpumpe mit einer Nennförderhöhe von 6 m berechnet.

* **HINWEIS** Bei Lieferung in der Ausführung „ohne Pumpe“ prüfen Sie vor der Bestellung die erforderlichen Einbaumaße und den für Ihre Pumpe verfügbaren Einbauraum im EPP-Gehäuse der Station.



2700 3000 101W

2700 3000 001

2700 3000 151W

2700 3000 051

DN	25
Anschluss an den Heizkreis	G1" Innengewinde
Anschluss an die Heizquelle oder den Verteiler	G1 1/2" Außengewinde
Zwischenachsabstand der Vor- und Rückleitung	125 mm
Kvs	6,0
Max. Betriebstemperatur	110 °C
Max. Betriebsdruck	10 bar
Gesamtgrößen L x H x l	250 x 400 x 146 mm
Servomotor / Aktuator	3 Punkte
Maximaler Drehwinkel	90°
Wendezeit für vollen Hub	120 s / 90°

Pumpstation mit Mischfunktion und Konstante Temperatur für Flächenheizkreise DN 25

Artikel Nr.	Ausführung	kvs	EAN	Preis/Stück
2700 6000 001*	ohne Pumpe, Thermostatkopf-Fernfühler	2,2	42604 7795 6675	
2700 6000 101W	mit Pumpe, Thermostatkopf-Fernfühler	2,2	42624 3897 1703	
2700 6000 008*	ohne Pumpe, Mischventil integrierter Sensor	4,5	42604 7795 6699	
2700 6000 108W	mit Pumpe, Mischventil integrierter Sensor	4,5	42624 3897 1710	

Kvs 2,2

- Vorlaufkugelhahn mit rotem Thermometer
- Rücklaufkugelhahn mit blauem Thermometer und Rückschlagventil
- Umwälzpumpe Typ WiloPara 25-180/6; Verbindungskabel im Lieferumfang enthalten
- 3-Wege-Mischventil mit Thermostatkopf-Fernfühler 20°-50°C (40°-70°C Version auf Anfrage)
- Sensorhalterung
- Wärmeisolierendes Gehäuse aus EPP
- Lose vormontiert

Kvs 4,5

- Vorlaufkugelhahn mit rotem Thermometer
- Rücklaufkugelhahn mit blauem Thermometer und Rückschlagventil
- Umwälzpumpe Typ WiloPara 25-180/6; Verbindungskabel im Lieferumfang enthalten
- 3-Wege-Mischventil mit integriertem Temperaturfühler 20°-55°C
- Wärmeisolierendes Gehäuse aus EPP
- Die Vorlaufleitung und die Rücklaufleitung sind rechts - links austauschbar
- Lose vormontiert

* **HINWEIS** Bei Lieferung in der Ausführung „ohne Pumpe“ prüfen Sie vor der Bestellung die erforderlichen Einbaumaße und den für Ihre Pumpe verfügbaren Einbauraum im EPP-Gehäuse der Station.



2700 6000 101W

2700 6000 001

2700 6000 108W

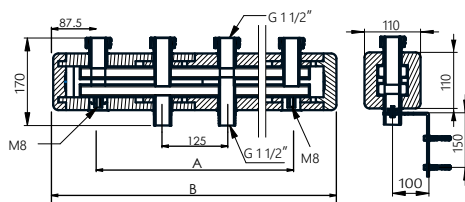
2700 6000 008

Kvs	2,2		4,5
	Fern-/externer Temperatursensor		Ventilintegrierter Sensor
DN	25		25
Anschluss an den Heizkreis	G1" Innengewinde		G1" Innengewinde
Anschluss an die Heizquelle oder den Verteiler	G1 1/2" Außengewinde		G1 1/2" Außengewinde
Zwischenachsabstand der Vor- und Rückleitung	125 mm		125 mm
Kontrollbereich	20° - 50°C (Optional 40° - 70°C)		20° - 55°C
Max. Betriebstemperatur	110 °C		110 °C
Max. Betriebsdruck	10 bar		10 bar
Gesamtgrößen L x H x l	250 x 400 x 146 mm		250 x 400 x 146 mm

Regelbereich	Δt	Kvs	Ungefähre Leistung und Durchfluss	Richtgröße der Oberfläche bei einer Fußbodenheizung
20 - 50 °C	8 K	2,2	4,5 kW - 500 l/h	bis zu 50 m ²
20 - 55 °C	8 K	4,5	10 kW - 1100 l/h	bis zu 110 m ²

Heizkreisverteiler für Pumpenstationen

Artikel-Nr.	Ausführung	EAN	Preis/Stück
2700 2000 002	2 Heizkreise	42604 7795 6637	
2700 2000 003	3 Heizkreise	42604 7795 6644	
2700 2000 004	4 Heizkreise	42604 7795 6651	
2700 2000 005	5 Heizkreise	42604 7795 6668	



Anzahl der Kreise	2 Heizkreise	3 Heizkreise	4 Heizkreise	5 Heizkreise
A	375	625	625	875
B	550	800	1050	1300

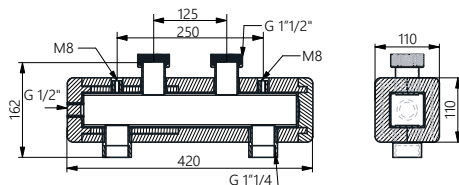
Verteiler mit 1 1/2" Überwurfmutter für DN25-Pumpeneinheiten mit 1 1/2" Steckeranschlüssen.
 Max. Durchflussmenge: 3 m³/h.
 Maximale Leistung: 70 kW.
 Anschlüsse an den hydraulischen Umschalter: 1 1/2" Außengewinde.
 Lieferung mit EPP-Isolierung und Wandbefestigungswinkeln: 100/150 mm.



Hydraulische Weiche

Artikel-Nr.	Länge	EAN	Preis/Stück
2400 2000 010	420 mm	42604 7795 4381	

Die hydraulische Weiche mit Isolierung ist für eine Leistung von bis zu 70 kW (Temperaturanstieg T=20 K im Primärkreis), welche vor dem Verteiler angeschlossen wird. Die Weiche ermöglicht es, den Primärkreislauf hydraulisch mit dem Sekundärkreislauf abzugleichen, wodurch ein größerer Volumenstrom im Verteiler im Verhältnis zum Durchfluss des Kessels entsteht. Es eignet sich besonders für die Montage mit Brennwertkesseln. Bei richtiger Einstellung der Kesselpumpe sorgt sie für eine niedrige Rücklaufwassertemperatur (immer unter 57°C, d.h. die Kondensationstemperatur des Kessels) und erhöht so den Wirkungsgrad der Anlage.



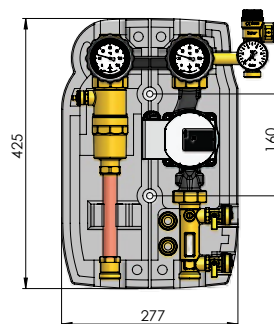
Anschlüsse zum Verteiler: 1 1/2" Überwurfmuttern; Achsabstand 125 mm.
 Maximaler Durchfluss: 3 m³/h.
 Maximale Leistung: 70 kW.
 1/2" Anschlussbuchse für Tauchhülse.
 Anschlüsse an den Kessel: 1 1/4" Innengewinde; Achsabstand 250 mm.
 Lieferung mit EPP-Isolierung.



Zweigege-Solarpumpeneinheit

Artikel-Nr.	Ausführung	EAN	Preis/Stück
2400 7000 001	ohne Pumpe	42601 7547 5447	
2400 7000 101	mit Pumpe	42601 7547 7502	

- Zufuhrkugelhahn mit rotem Thermometer 0-120 °C und integriertem Solarrückschlagventil 10 mbar (kann manuell geschlossen werden)
- Rücklaufkugelhahn mit blauem Thermometer 0-120 °C und integriertem Solarrückschlagventil 10 mbar (kann manuell geschlossen werden)
- Optional: Hocheffiziente Synchronumwälzpumpe mit PWM-Befehl Wilo Para ST 25/6 iPWM, Einbaulänge 180 mm und Kabelanschluss
- Entlüfter mit Spülfunktion
- Sicherheitsgruppe 6 bar mit 0-10 bar Manometer und Anschluss für den Ausgleichsbehälterschlauch (nicht im Lieferumfang enthalten); Es schützt das System vor Überdruck
- Durchflussregler mit Füll- und Ablassventilen; Durchflussmesserbereich 2-12 L/min
- Paar Schlauchanschlüsse zum Befüllen und Entleeren
- Isolierbox
- Abmessungen: 277 x 425 x 150 mm



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

PN 10
 Dauertemperatur 120 °C; (kurze Zeit: 160 °C für 20s)
 Externer Anschluss: 22 mm Kompression
 Für Leistungen bis 50 kW





RAUMREGELUNG
BLUE LINE

HVAC PRODUKTE
BASE LINE



THERMOSTATVENTILE
DESIGN LINE

ARMATUREN UND ZUBEHÖR
ACCESSORIES LINE



Jürgen Schlösser Armaturen GmbH

Industriegebiet Südwest
Am Dassenborn 12-14
DE-57482 Wenden

Telefon: +49 - 2762 - 988730 - 0

info@juergen-schloesser-armaturen.de

