



Zahnrad-Flanschpumpe

aus Grauguß GG 25 oder Edelstahl lieferbar.
(= Pumpen-Nr. F...*)
Mit Kugelumlaufventil aus Grauguß GG 25 lieferbar.
(= Pumpen-Nr. FU...*)
Hier bitte das gewünschte Material zur Pumpen-Nr. angeben.

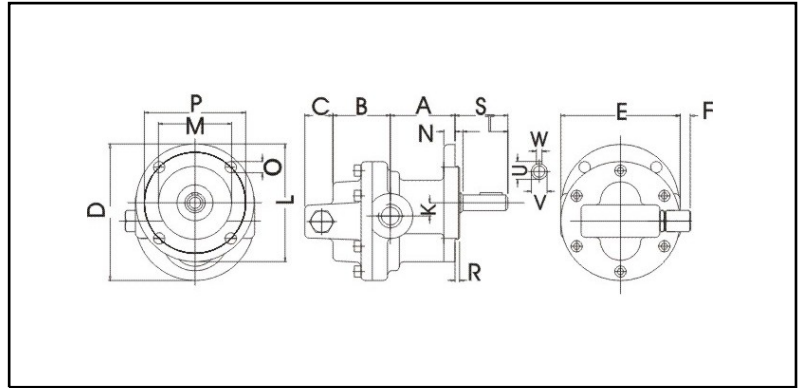
Typ F 1-017 -438 / FU 15 -438



Gear Flange-Pumps

in cast iron GG 25 or stainless steel.
(Pump number F...*)
With circulation valve only in cast iron available.
(=Pump number FU...*)
Please add the wished material to pump number.

Type F 1-017 -438 / FU 15 -438



Auf richtige Drehrichtung achten.
Die Drehrichtung der Antriebswelle ist im Normalfall rechts.
Linkslauf bitte bei Bestellung angeben

Consider direction of rotation.
Standard direction of power shaft: right.
Left rotation on inquiry

Pumpen Nr. Pump number	cm³/U	Saug.- und Druckanschl. suction-pressure connection	Pumpenmaß pump-dimensions							Flansch-Laternen-Maße flange-latern-dimensions						Baumaße (mm) Dimensions (mm)					Gewicht weight (kg)
			A	B	C	D	E	F	K	ØL	M	N	O	P	R	S	T	U	V	W	
1-017*	0.12	G ¼	35	36	15	91	75	25	10	90	60	8	7	75	3	28	-	11.5	10	3	1.5
1-06*	0.43	G ¼	35	36	15	91	75	25	10	90	60	8	7	75	3	28	-	11.5	10	3	1.5
15*	0.85	G ¼	35	36	15	91	75	25	10	90	60	8	7	75	3	28	-	11.5	10	3	1.5
17*	1.20	G ¼	35	36	15	91	75	25	10	90	60	8	7	75	3	28	-	11.5	10	3	1.5
110*	1.80	G 3/8	35	36	15	91	75	25	10	90	60	8	7	75	3	28	-	11.5	10	3	1.5
210*	2.30	G 3/8	40	48	17	101	91	25	12	90	60	8	7	75	4	29	-	13.5	12	4	2.5
214*	3.20	G 3/8	40	48	17	101	91	25	12	90	60	8	7	75	4	29	-	13.5	12	4	2.5
219*	4.30	G ½	40	48	17	101	91	25	12	90	60	8	7	75	4	29	-	13.5	12	4	2.5
310*	5.10	G ½	55	55	14	122	107	11	12	105	65	10	9	90	4	(31.5)47.	(24)40	16	14	5	4.3
314*	7.10	G ½	55	55	14	122	107	11	12	105	65	10	9	90	4	(31.5)47.	(24)40	16	14	5	4.3
318*	9.10	G ½	55	55	14	122	107	11	12	105	65	10	9	90	4	(31.5)47.	(24)40	16	14	5	4.3
323*	11.70	G ½	55	55	14	122	107	11	12	105	65	10	9	90	4	(31.5)47.	(24)40	16	14	5	4.3
328*	14.10	G 3/4	61	59	14	122	110	11	12	105	65	10	9	90	4	(33)47	(24)40	18	16	5	4.5
333*	16.70	G 3/4	61	59	14	122	110	11	12	105	65	10	9	90	4	(33)47	(24)40	18	16	5	4.5
422*	21.20	G 1	73	71	25	157	145	25	-	130	80	13	11.5	100	5	53	-	24.5	22	6	9.5
426*	25.00	G 1	73	71	25	157	145	25	-	130	80	13	11.5	100	5	53	-	24.5	22	6	9.5
430*	28.90	G 1	73	71	25	157	145	25	-	130	80	13	11.5	100	5	53	-	24.5	22	6	9.5
434*	32.80	G 1	73	71	25	157	145	25	-	130	80	13	11.5	100	5	53	-	24.5	22	6	9.5
438*	36.70	G 1	73	71	25	157	145	25	-	130	80	13	11.5	100	5	53	-	24.5	22	6	9.5

Änderungen vorbehalten!

U = Umlaufventil am Pumpendeckel.
Maximal einstellbarer Druck 20 bar.

Die Drehrichtung der Antriebswelle ist im Normalfall rechts.
Linkslauf bitte angeben.

* Pumpen-Nr. um Bezeichnung F bzw. FU ergänzen.

Subject to change!

U = Circulation valve in pump lid.
Max pressure adjustable 20 bar.

Standard direction of power shaft: right.
Left rotation on inquiry.

* Pumpen-Nr. um Bezeichnung F bzw. FU ergänzen.