

# EURO - EUROINOX - EUROCOM

## MEHRSTUFIGE KREISELPUMPEN



### HAUSWASSERVERSORGUNG



Mehrstufige horizontale Kreiselpumpe, die durch einen sehr leisen Lauf gekennzeichnet ist. Zur Wasserversorgung und Druckerhöhung im Haushalt, Bewässerung von Gärten und zur allgemeinen Wasserbeförderung geeignet.

**EURO:** Pumpengehäuse aus Guss 200 UNI ISO 185  
**EUROINOX:** Pumpengehäuse aus rostfreiem Stahl.  
**EUROCOM:** Pumpengehäuse aus Technopolymer.

Motorlaterne aus Aludruckguß, Dichtungshaltescheibe aus rostfreiem Stahl AISI 304. Gleitringdichtung aus Kohlenstoff/Keramik. Rotorwelle aus rostfreiem Stahl AISI304. Laufräder, Diffusorenkörper und Diffusoren aus Technopolymer. Ausgleichringe aus rostfreiem Stahl.

**Schutzart des Motors:** IP44  
**Schutzart des Klemmenbretts:** IP55  
**Isolationsklasse:** F  
**Einsatzbereich:** von 0,6 bis 7,2 m/h mit Förderhöhe bis 72 Meter.  
**Gepumpte Flüssigkeit:** sauber, frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln, nicht zähflüssig, nicht aggressiv, nicht kristallisiert und chemisch neutral, ähnlich den Eigenschaften von Wasser.  
**Temperaturbereich der Flüssigkeit:** von 0°C bis +35°C bei der Verwendung im Haushalt (EN 60335-2-41)  
 von 0°C bis +40°C bei anderen Verwendungen.  
**Höchsttemperatur der Umgebung:** +40°C  
**Max. Betriebsdruck:** 8bar(800kPa)

**EUROINOX: selbstansaugend je nach Typ bis 8 Meter.**  
**EURO und EUROCOM nicht selbstansaugend.**

SELBSTANSAUGENDE PUMPEN UND MEHRSTUFIGE KREISELPUMPEN

## TECHNISCHE DATEN - EURO

MODELL	ARTIKEL-NUMMER	ELEKTRISCHE DATEN				HYDRAULISCHE DATEN											ANZAHL LAUF-RÄDER	DNA GAS	DNM GAS	GEWICHT KG	MENGE PRO PALETTE	
		SPANNUNG 50 Hz	P1 MAX KW	P2 NENNLEISTUNG KW PS	In A	Q=m³h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6						7,2
EURO 25/30 M	102970000	1x220-240 V ~	0,510	0,37 0,5	2,4	34,4	31,7	28,3	23,5	17,5	11							3	1"	1"	10,7	28
EURO 30/30 M	102970020	1x220-240 V ~	0,74	0,45 0,6	3,2	46	42,2	37,8	31,2	23,3	14,3							4	1"	1"	12,7	28
EURO 40/30 M	102970040	1x220-240 V ~	0,870	0,55 0,75	3,9	57	52,7	47	38,8	29	17,7							5	1"	1"	12,8	28
EURO 30/50 M	102970060	1x220-240 V ~	0,880	0,55 0,75	3,9	42,5	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14				3	1"	1"	11,7	28
EURO 40/50 M	102970080	1x220-240 V ~	1,200	0,75 1	5,3	57,5	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19				4	1"	1"	15,6	28
EURO 40/50 T	60145283	3x230-400 V ~	1,180	0,75 1	3,8/2,2	57,5	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19				4	1"	1"	15,6	28
EURO 50/50 M	102970100	1x220-240 V ~	1,480	1 1,36	6,3	72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26				5	1"	1"	16,2	28
EURO 50/50 T	60145284	3x230-400 V ~	1,440	1 1,36	4,4/2,5	72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26				5	1"	1"	16,2	28
EURO 30/80 M	102970140	1x220-240 V ~	1,2	0,8 1,1	5,3	47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12		4	1"	1"	15,6	28
EURO 30/80 T	60145285	3x230-400 V ~	1,18	0,8 1,1	3,8/2,2	47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12		4	1"	1"	15,6	28
EURO 40/80 M	102970160	1x220-240 V ~	1,48	1 1,36	6,3	59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5		5	1"	1"	16,2	28
EURO 40/80 T	60145286	3x230-400 V ~	1,44	1 1,36	4,4/2,5	59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5		5	1"	1"	16,2	28

### TECHNISCHE DATEN - EUROINOX

MODELL	ARTIKEL- NUMMER	ELEKTRISCHE DATEN				HYDRAULISCHE DATEN													ANZAHL LAUF- RÄDER	DNA GAS	DNM GAS	GEWICHT KG	MENGE PRO PALETTE	
		SPANNUNG 50 Hz	P1 MAX KW	P2 NENNLEISTUNG		In A	Q=m³h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2						
				Q=l/min	0		10	20	30	40	50	60	70	80	100	120								
EUROINOX 25/30 M	102970200	1x220-240 V ~	0,520	0,37	0,5	2,4	H (m)	34	31,7	28,3	23,5	17,5	11						3	1"	1"	9,7	28	
EUROINOX 30/30 M	102970220	1x220-240 V ~	0,720	0,45	0,6	3,2		46	42,2	37,8	31,2	23,3	14,3							4	1"	1"	11,7	28
EUROINOX 40/30 M	102970240	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9		57	52,7	47	38,8	29	17,7							5	1"	1"	11,9	28
EUROINOX 30/50 M	102970260	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9		42	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14				3	1"	1"	10,5	28
EUROINOX 30/50 T	102970270	3x230-400 V ~	0,870	0,55	0,75	2,8-1,6		42	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14				3	1"	1"	10,5	28
EUROINOX 40/50 M	102970280	1x220-240 V ~	1,200	0,75	1	5,3		58	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19				4	1"	1"	14,6	28
EUROINOX 40/50 T	60145287	3x230-400 V ~	1,180	0,75	1	3,8-2,2		58	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19				4	1"	1"	14,6	28
EUROINOX 50/50 M	102970300	1x220-240 V ~	1,480	1	1,36	6,3		72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26				5	1"	1"	15,1	28
EUROINOX 50/50 T	60145288	3x230-400 V ~	1,440	1	1,36	4,4-2,5		72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26				5	1"	1"	15,1	28
EUROINOX 30/80 M	102970340	1x220-240 V ~	1,200	0,8	1,1	5,3		47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12		4	1"	1"	14,6	28
EUROINOX 30/80 T	60145289	3x230-400 V ~	1,18	0,8	1,1	3,8-2,2		47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12		4	1"	1"	14,6	28
EUROINOX 40/80 M	102970360	1x220-240 V ~	1,48	1	1,36	6,5		59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5		5	1"	1"	15,1	28
EUROINOX 40/80 T	60145290	3x230-400 V ~	1,44	1	1,36	4,4-2,5		59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5		5	1"	1"	15,1	28

### TECHNISCHE DATEN - EUROCOM

MODELL	ARTIKEL- NUMMER	ELEKTRISCHE DATEN				HYDRAULISCHE DATEN													ANZAHL LAUF- RÄDER	DNA GAS	DNM GAS	GEWICHT KG	MENGE PRO PALETTE	
		SPANNUNG 50 Hz	P1 MAX KW	P2 NENNLEISTUNG		In A	Q=m³h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2						
				Q=l/min	0		10	20	30	40	50	60	70	80	100	120								
EUROCOM 25/30 M	102960000	1x220-240 V ~	0,520	0,37	0,5	2,4	H (m)	34,4	31,7	28,3	23,5	17,5	11						3	1"	1"	8	28	
EUROCOM 30/50 M	102960060	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9		42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14				3	1"	1"	8,8	28
EUROCOM 40/50 M	102960080	1x220-240 V ~	1,200	0,75	1	5,3		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2				4	1"	1"	11	28
EUROCOM 40/50 T	60145279	3x230-400 V ~	1,180	0,75	1	3,8-2,2		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2				4	1"	1"	11	28
EUROCOM 30/80 T	60145280	3x230-400 V ~	1,040	0,8	1,1	3,3-1,9		47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12		4	1"	1"	11	28