

JETCOM SP - EUROCOM SP

FÜR SCHWIMMBÄDER



Selbstansaugende Kreislumpumpe mit optimalen Ansaugleistungen auch bei Luftblasen. Geeignet für Wasser mit geringen Sandanteilen. Besonders geeignet für die Wasserversorgung im Haushalt und die Beförderung von korrosivem Wasser allgemein (Schwimmbadwasser).

Konstruktionsmerkmale der Pumpe
Pumpenkörper aus Technopolymer.

Motorlaterne und Dichtung aus RÖSTFREIEM STAHL AISI 316.

Gleitringdichtung aus Kohlenstoff/Keramik.

Welle mit Rotor aus RÖSTFREIEM STAHL AISI 316.

Laufblätter, Diffusoren, Venturi-Rohr und Sandschutz aus Technopolymer. Zwischenlegringe aus rostfreiem Stahl.

Konstruktionsmerkmale des Motors

Asynchronmotor für den Dauerbetrieb.

Eingebauter Wärme- und Spannungsschutzschalter und permanent eingeschalteter Kondensator bei der einphasigen Ausführung.

Schutz des dreiphasigen Motors durch den Kunden.

Schutzart des Motors: IP 44

Schutzart am Klemmbrett: IP 55

Isolationsklasse: F

Serienmäßige Spannung: einphasig 220/240V - 50 Hz
dreiphasig 230/400V - 50 Hz

Einsatzbereich: von 10 bis 80 l/min. mit einer Förderhöhe bis 58 m.

Gepumpte Flüssigkeit: sauber, frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln, Schwimmbadwasser (mit Chlor).

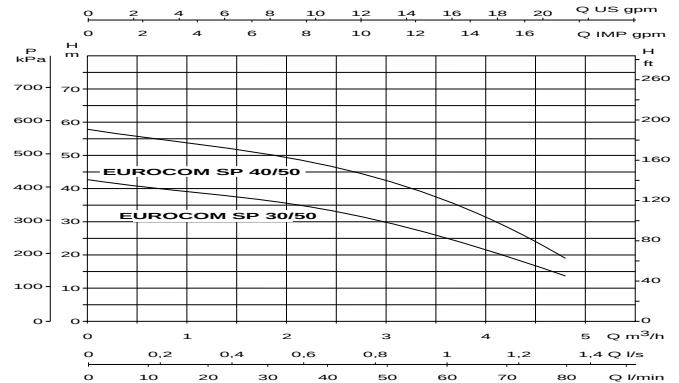
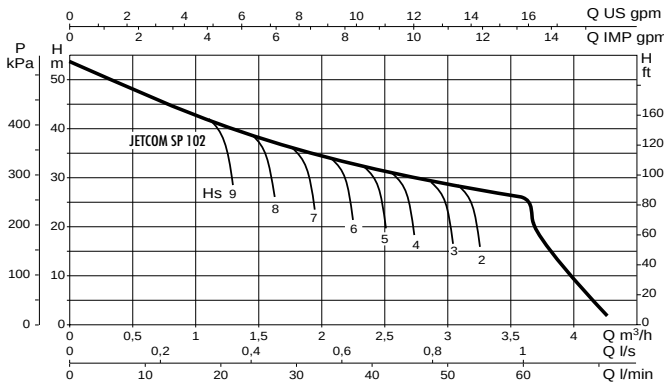
Temperaturbereich der Flüssigkeit: von 0°C bis +35°C bei der Verwendung im Haushalt (EN 60335-2-41)
von 0°C bis +40°C für andere Verwendungen.

Max. Umgebungstemperatur: +40°C

Max. Betriebsdruck: 6 bar (600 kPa)

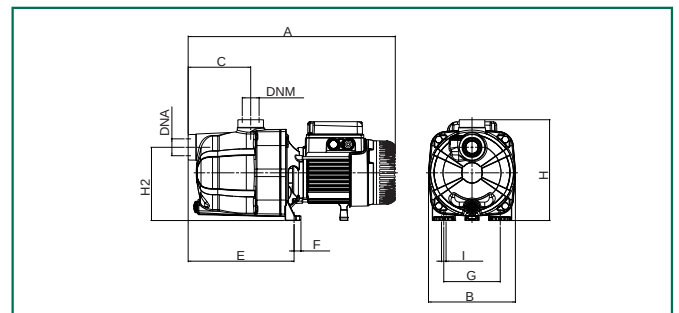
Installation: fest oder tragbar, in horizontaler Stellung

TECHNISCHE DATEN



MODELL	ELEKTRISCHE DATEN							HYDRAULISCHE DATEN											
	SPANNUNG 50 Hz	P1 MAX W	P2		In A	KONDENSATOR		Q											
			NENNLEISTUNG	HP		µF	Vc	m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	3,6	4,2	4,8	
			kW					l/min	0	10	20	30	40	50	55	60	70	80	
JETCOM SP 102 M	1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1	16	450	H (m)	53,8	47	41	36,3	32,4	28,8		25,8			
JETCOM SP 102 T	3x230/400 V ~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	–	–		42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	27,5	24,8	19,5	14	
EUROCOM SP 30/50 M	1x220-240 V ~	880	0,55	0,75	3,9	12,5	450		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	39,5	35,8	28	19,2	
EUROCOM SP 30/50 T	3x230/400 V ~	870	0,55	0,75	2,8-1,6	–	–												
EUROCOM SP 40/50 M	1x220-240 V ~	1200	0,75	1	5,3	20	450												
EUROCOM SP 40/50 T	3x230/400 V ~	1180	0,75	1	3,8-2,2	–	–												

MAßE UND GEWICHT



MODELL	A	B	C	E	F	G	Ø / 4 Bohrungen	H	H1	DNA	DNM	VERPACKUNGSMAßE			VOLUMEN m³	GEWICHT Kg	
												L/A	L/B	H		einphasig	dreiphasig
JETCOM SP 102	425	170	122	208	14	111	9	203	144	1" G	1" G	470	240	240	0,027	9,5	-
EUROCOM SP 30/50	406	170	122	208	14	111	9	198	144	1" G	1" G	470	240	240	0,027	8,8	8,8
EUROCOM SP 40/50	425	170	122	208	14	111	9	203	144	1" G	1" G	470	240	240	0,027	11	11,3