



Applications: To supply water at pressure in domestic applications. With protection to prevent the pump from operation when dry.

Applications: Pour fournir de l'eau à pression, en applications domestiques. Avec protection qui évite le fonctionnement à sec.

Einsatzgebiete: Zur Wasser mit Druck liefern, Hauswasserversorgung. Mit einer Schutzvorrichtung, die verhindert, dass die Pumpe trocken läuft.

Quiet running horizontal multi-stage centrifugal pumps, with self-priming valve resistant to impurities, dry run protection and device to ensure pressure water supply. Self-priming up to 9 m.

Materials:

- Pump body and impellers in stainless steel AISI-304.
- Motor shaft in stainless steel AISI-420.
- Diffusers glass loaded Noryl®.
- Mechanical seal in graphite and steatite.
- O-rings in EPDM/NBR.
- Motor housing in aluminium L-2630.

Motor:

- Asynchronous, two poles.
- IP 44 protection.
- Class F insulation.
- Continuous operation.
- Single phase version up to 1.25 HP built-in thermal protection.

Technical features:

- Electronic display with leds showing line, pompe in operation and failure.

Pompes centrifuges multicellulaires horizontales parfaitement silencieuses, avec clapet d'amorçage résistant aux impuretés, protection manque d'eau et dispositif pour assurer l'approvisionnement en eau à pression. Auto-amorçantes jusqu'à 9m.

Matériaux:

- Roues et corps de pompe en acier inox AISI-304.
- Axe moteur en acier inox AISI-420.
- Diffuseurs en Noryl® chargé en fibre de verre.
- Garniture mécanique en graphite et stéatite.
- Joints en EPDM/NBR.
- Carcasse moteur en aluminium L-2630.

Moteur:

- Asynchrone, deux pôles.
- Protection IP 44.
- Isolement classe F.
- Service continu.
- Version monophasée jusqu'à 1,25 HP avec protection thermique incorporée.

Caractéristiques techniques:

- Dispositif électronique avec bouton de réarmement et leds indicateurs de ligne, pompe en fonctionnement et défaut.

Normalsaugende, mehrstufige, horizontale Kreiselpumpen, besonders geräuscharm, mit selbstansaugendem beständig gegen Verunreinigungen, trockener Durchlaufschutz und Vorrichtung, zum der Druckwasserversorgung sicherzustellen. Selbstansaugend bis 9 m.

Werkstoffe:

- Pumpenmantel und Laufräder aus rostfreiem Stahl AISI-304.
- Welle aus rostfreiem Stahl AISI-420.
- Leiträder aus Spezial-Noryl®.
- Gleitringdichtung aus Kohle/Steatit.
- Dichtungen aus EPDM/NBR.
- Motorgehäuse aus Leichtmetall L-2630.

Antrieb:

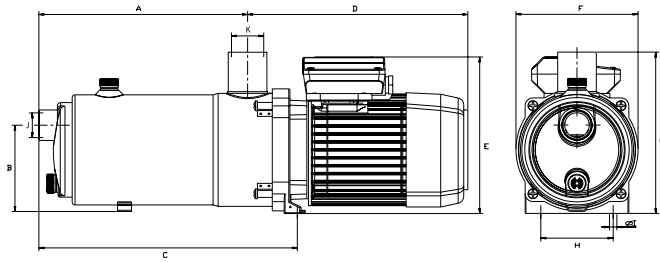
- Kurzschlussläufermotor.
- Schutzart IP 44.
- Isolationsklasse F.
- Dauerbetrieb.
- Einphasig bis 1.25 HP ist ein Thermoschutzschalter eingebaut.
- Dreiphasig ist der Motorschutz vom Kunden vorzunehmen.

Technische Daten:

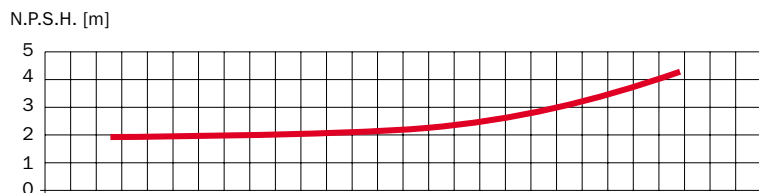
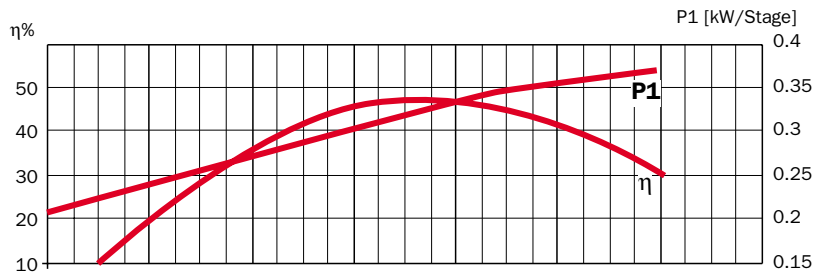
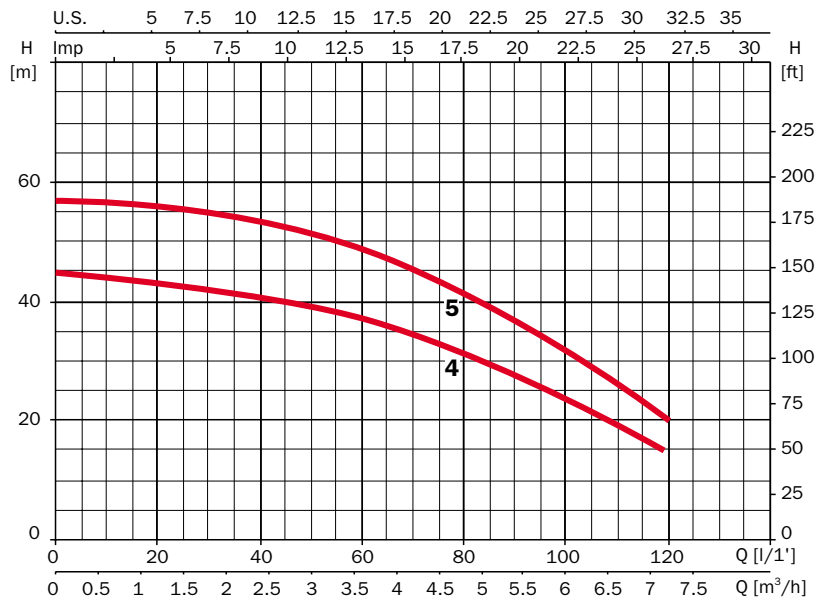
- Elektronischer Vorrichtung für die Wiederinbetriebnahme nach Störung.
- Anzeigen für Netz, Pumpe in Betrieb und Störung.



Tecnopres 25



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
Tecnopres 25 4	236.6	107.5	298.1	267	190.5	148.5	196.3	88	9	1"	1 1/4"	9.5
Tecnopres 25 5	263.2	107.5	324.7	288.5	190.5	148.5	196.3	88	9	1"	1 1/4"	11



230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	A			P1 (kW)		kW	HP	μF	L/1' m³/h	15	30	45	60	75	90	105	120
		1~ 230 V	3~ 230 V 400 V		1~	3~												
Tecnopres 25 4M	Tecnopres 25 4	6.8	4.3	2.5	1.5	1.4	0.92	1.25	16		44	42	40	37	33	28	22	15
Tecnopres 25 5M	Tecnopres 25 5	7.4	5.2	3	1.7	1.7	1.1	1.5	25		56	55	53	49	43	37	29	20