



POMPE DE CHANTIER

RELEVAGE D'EAUX CHARGÉES

Pompe d'assèchement en fonte, prévue pour le relevage des eaux boueuses, eaux de pluies ou de canaux sur les chantiers de travaux publics, dans les mines et carrières...
Domaine industriel, agricole, collectif.

PRÉCONISATIONS

Assèchement mines et carrières

Température max. : 40°C

Relevage eaux boueuses sur chantier

Profondeur d'immersion max :

Relevage en station d'épuration

SDH < 1 kW : 10 m

SDH > 1 kW : 25 m

CONSTRUCTION

Corps de pompe inox et fonte

Garnitures mécaniques résistantes à de hautes pressions

Roue semi-ouverte en fonte (SDH < 1kW) ou alliage au chrome (SDH > 1 kW)

Plaque d'usure en fonte

Refroidissement du moteur par chemise interne

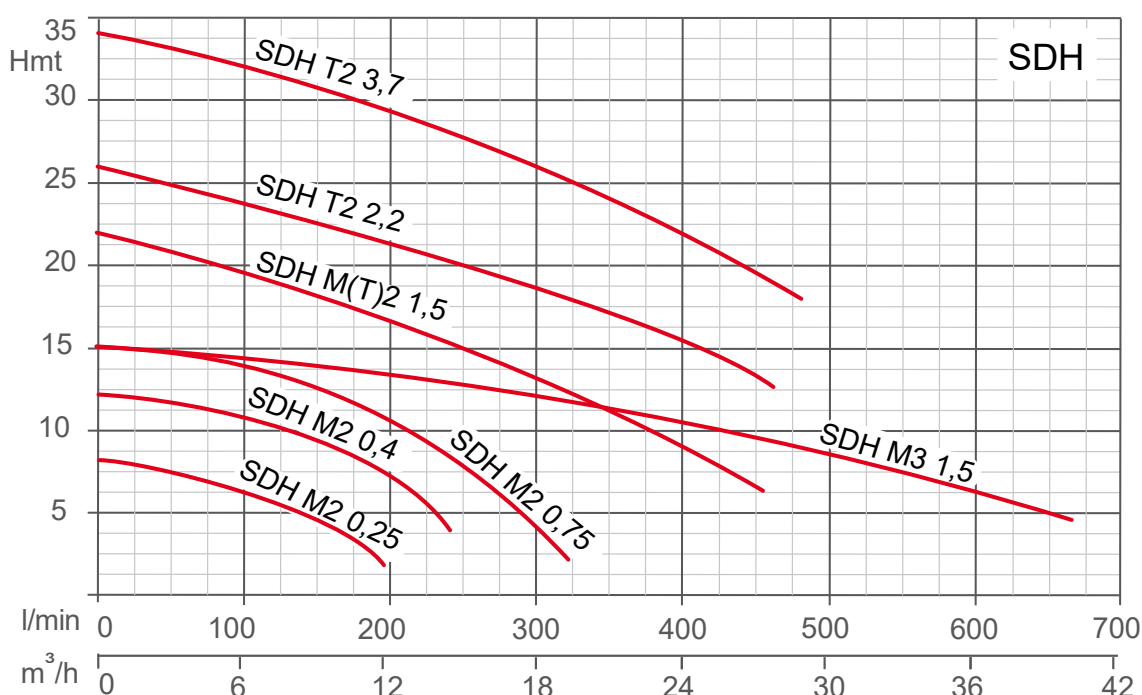
Câble d'alimentation 8 m (SDH < 1kW) ou 25 m (SDH > 1 kW)

Moteur 50 Hz, monophasé 230 V (SDH M) ou triphasé 400 V (SDH T)

Protection thermique intégrée

Classe F, IP68

COURBES DE DÉBIT



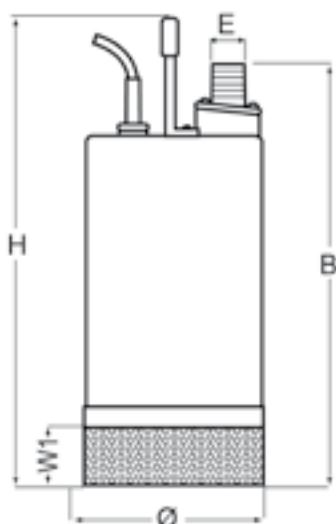
MODÈLES DISPONIBLES

230 V monophasés

Type	Puissance		Intensité	Ø Passage	Ø refoulement		CODE
	kW	Ch	A	mm	in	mm	
SDH M2 0,25	0,25	0,35	2	6	2"	50	236 313
SDH M2 0,4	0,4	0,55	3	6	2"	50	236 314
SDH M2 0,75	0,75	1	5	6	2"	50	236 322
SDH M2 1,5	1,5	2	10	8,5	2"	50	236 324
SDH M3 1,5	1,5	2	10	8,5	2"	50	236 326

400 V triphasés

Type	Puissance		Intensité	Ø Passage	Ø refoulement		CODE
	kW	Ch	A	mm	in	mm	
SDH T2 1,5	1,5	2	3,5	8,5	2"	50	236 328
SDH T2 2,2	2,2	3	5	8,5	2"	50	236 332
SDH T2 3,7	3,7	5	7,7	8,5	2"	50	236 336

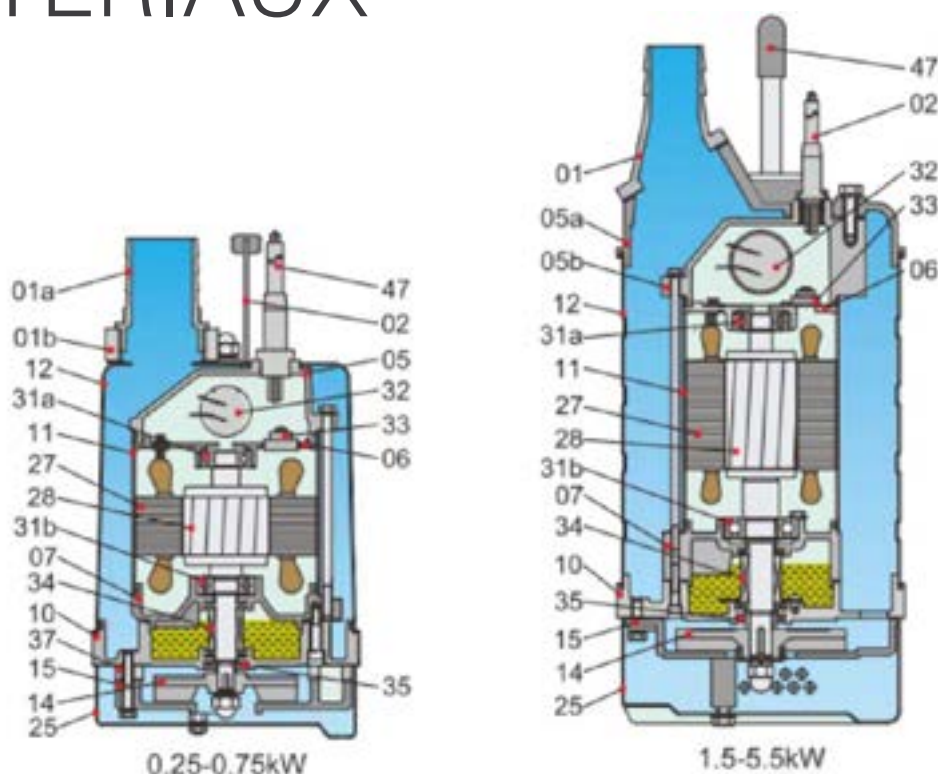


DIMENSIONS

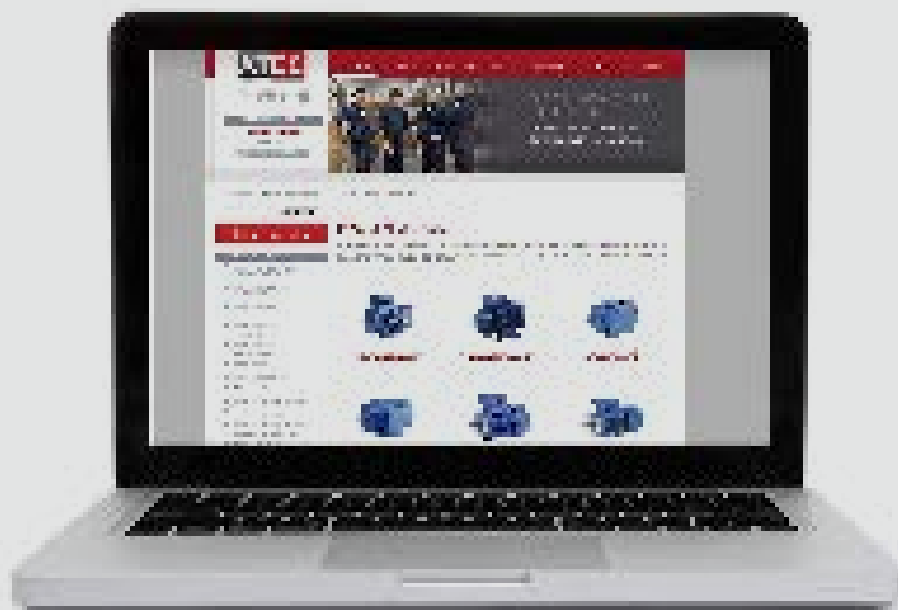
cotes en mm

TYPE	Passage	H	B	Ø	W1	Ø E	Kg
SDH M2 0,25	6	345	342	184	50	50	14
SDH M2 0,4	6	345	342	184	50	50	15
SDH M2 0,75	6	365	362	184	50	50	17
SDH M2 1,5	8,5	582	560	240	87	50	37
SDH M3 1,5	8,5	582	567	240	87	80	37
SDH T2 1,5	8,5	563	540	240	87	50	37
SDH T2 2,2	8,5	563	540	240	87	50	40
SDH T2 3,7	8,5	515	591	300	76	50	58

MATÉRIAUX



		0,25 à 0,75 kW	1,5 à 5,5 kW
1a	Manchette	ABS	Fonte
1b	Manchette	PA66	
2	Poignée	Caoutchouc - inox 304	Fonte
5	Couvercle supérieur	Inox AISI 304	Fonte
6	Case roulements supérieur	Fonte d'aluminium	Fonte
7	Case roulements	Fonte	Fonte
10	Chambre étanchéité	Fonte	Fonte
11	Chambre moteur	Inox AISI 304	Inox AISI 304
12	Extérieur pompe	Inox AISI 304	Inox AISI 304
14	Turbine	Fonte ductile	Alliage chrome
15	Diffuseur	Fonte	Fonte
25	Crépine	Inox AISI 304	Acier
27	Stator		
28	Rotor	Arbre en inox 304	Arbre en inox AISI 304
31a	Roulements	à billes	à billes
31b	Roulements	à billes	à billes
32	Condensateur		Version monophasée
33	Protection moteur		
34	Garnitures mécaniques	Céramique-Sic/ Carbone-céramique	Sic-Sic/carbone-Sic ≤ 2,2 kW Sic-SiC/Sic-Sic 3,7 kW
35	Bague d'étanchéité		
34	Joint	NBR	
47	Câble	H07RN-F	H07RN-F



www.atecfrance.fr
c'est aussi :

Votre espace
MyATEC
Nos actualités
Nos nouveautés

- Accusé de réception de commande envoyé automatiquement par email.
- Avis de prise en charge de votre commande envoyé par le transporteur lors du ramassage dans nos établissements (service opérationnel pour tous nos transporteurs en mono-colis et en messagerie).
- Un accès direct à de nombreuses informations sur nos produits, leurs caractéristiques et leurs fiches techniques.
- Des produits et des actions promotionnelles exclusivement web.
- Affichage automatique de vos prix nets remisés et du total de la commande saisie.

PASSEZ VOS COMMANDES
EN LIGNE
SUR **www.atecfrance.fr**



DEPUIS 1974
**AU SERVICE DES
PROFESSIONNELS DE
L'ÉLECTROMÉCANIQUE**

Tél. 05 56 89 92 00
Fax. 05 56 75 23 80
25 rue de la source
33170 GRADIGNAN