



Pompe immergée série B4-2 - Motorisation Tracer

Pompes immergées série B4-2 Diamètre de la pompe : 96 mm Motorisation : Tracer Hydraulique tout inox
Pression : 5,3 à 16,6 bar Débit nominal : 2700 litres/h Nombre de modèles : 5 Disponible en monophasé
Disponible en triphasé



Marque : Tracer

Prix : 337.30 €

Options disponibles :

Modèle : B4-2/09 - (Z38-B) - 5,3 bar - 370 watts, B4-2/13 - (Z38-C) - 7,7 bar - 550 watts (+ 84.60 €), B4-2/18 - (Z38-D) - 10,7 bar - 750 watts (+ 148.70 €), B4-2/23 - (Z38-E) - 13,6 bar - 1100 watts (+ 217.50 €), B4-2/28 - (Z38-F) - 16,6 bar - 1500 watts (+ 275.20 €)

Tension d'alimentation : 230 V - 50 Hz - Monophasé - Avec boîtier de démarrage, 400 V - 50 Hz - Triphasé (+ 10.00 €), 400 V - 50 Hz - Triphasé - Avec coffret + disjoncteur moteur triphasé (+ 40.00 €)

Type du moteur de pompe : Moteur Tracer avec câble standard longueur 30 mètres - Garantie : 2 ans

Connecteur livré avec la pompe : Pompe livrée sans connecteur pour tuyau, Tube PE diamètre 25 mm (+ 8.00 €), Tube PE diamètre 32 mm (+ 8.00 €), Tube PE diamètre 40 mm (+ 8.00 €), Tube PE diamètre 50 mm (+ 8.00 €), Tube souple diamètre 20/22 mm (+ 8.00 €), Tube souple diamètre 25/27 mm (+ 8.00 €), Tube souple diamètre 30/32 mm (+ 8.00 €)

Filin de suspension inox : Pompe livrée sans filin de suspension, Filin inox lg 5 mètres + 4 serre-cable inox (+ 14.10 €), Filin inox lg 10 mètres + 4 serre-cable inox (+ 20.60 €), Filin inox lg 15 mètres + 4 serre-cable inox (+ 27.10 €), Filin inox lg 20 mètres + 4 serre-cable inox (+ 33.60 €), Filin inox lg 25 mètres + 4 serre-cable inox (+ 40.10 €), Filin inox lg 30 mètres + 4 serre-cable inox (+ 46.60 €), Filin inox lg 35 mètres + 4 serre-cable inox (+ 53.10 €), Filin inox lg 40 mètres + 4 serre-cable inox (+ 59.60 €), Filin inox lg 45 mètres + 4 serre-cable inox (+ 66.10 €), Filin inox lg 50 mètres + 4 serre-cable inox (+ 72.60 €), Filin inox lg 55 mètres + 4 serre-cable inox (+ 79.10 €), Filin inox lg 60 mètres + 4 serre-cable inox (+ 85.60 €), Filin inox lg 65 mètres + 4 serre-cable inox (+ 92.10 €), Filin inox lg 70 mètres + 4 serre-cable inox (+ 98.60 €), Filin inox lg 75 mètres + 4 serre-cable inox (+ 105.10 €), Filin inox lg 80 mètres + 4 serre-cable inox (+ 111.60 €), Filin inox lg 85 mètres + 4 serre-cable inox (+ 118.10 €), Filin inox lg 90 mètres + 4 serre-cable inox (+ 124.60 €), Filin inox lg 95 mètres + 4 serre-cable inox (+ 131.10 €), Filin inox lg 100 mètres + 4 serre-cable inox (+

137.60 €), Filin inox lg 105 mètres + 4 serre-cable inox (+ 144.10 €), Filin inox lg 110 mètres + 4 serre-cable inox (+ 150.60 €), Filin inox lg 115 mètres + 4 serre-cable inox (+ 157.10 €), Filin inox lg 120 mètres + 4 serre-cable inox (+ 163.60 €), Filin inox lg 125 mètres + 4 serre-cable inox (+ 170.10 €), Filin inox lg 130 mètres + 4 serre-cable inox (+ 176.60 €), Filin inox lg 135 mètres + 4 serre-cable inox (+ 183.10 €), Filin inox lg 140 mètres + 4 serre-cable inox (+ 189.60 €), Filin inox lg 145 mètres + 4 serre-cable inox (+ 196.10 €), Filin inox lg 150 mètres + 4 serre-cable inox (+ 202.60 €)

Critères associés :

Une pompe immergée : de 4" (96 mm) pour un forage supérieur à 105 mm de diamètre

Débit de la pompe : moins de 3000 litres/heure

Descriptif :

Domaines d'utilisation

- Pompe à eau immergée destinée à l'alimentation en eau à partir d'un puits, d'un forage, d'une citerne.
- Domaines d'utilisation : particulier, agriculture, industrie.
- Matériel destiné à une utilisation courante (arrosage, alimentation en eau d'une habitation...).
- Pompage d'eau propre (supporte jusqu'à 250 grammes de résidus solides par mètre cube d'eau pompée).

Caractéristiques

- Partie hydraulique : composée de turbines et de diffuseurs en acier inox AISI 304. Accouplement au standard NEMA.
- Type du moteur de pompe : moteur Tracer à bain d'huile, au standard NEMA.
- Profondeur maximale d'immersion du moteur de pompe sous le niveau d'eau : 80 mètres.
- Indice de protection du moteur : IP68.
- Diamètre du corps de pompe : 4 pouces (soit 96 millimètres).
- Acier composant la carcasse de la partie hydraulique et du moteur de pompe : inox AISI 304.
- Sortie de pompe : taraudage 1" 1/2 (soit 40/49 millimètres).
- Débit nominal de cette série : 2700 litres par heure.

Les pompes et options livrables pour cette série de pompe à eau immergée

- Partie hydraulique série B4-2 (à sélectionner dans le menu déroulant "Modèle" ci-dessus).
- Moteur immergé monophasé 230 V (livré avec son boîtier de démarrage).

ou

- Moteur triphasé 400 V (livré avec ou sans disjoncteur pour moteur triphasé, à sélectionner dans le menu déroulant "Tension d'alimentation" ci-dessus).
- Longueur de câble monté d'une seule pièce sur le moteur de pompe (à sélectionner dans le menu déroulant "Type du moteur de pompe" ci-dessus).

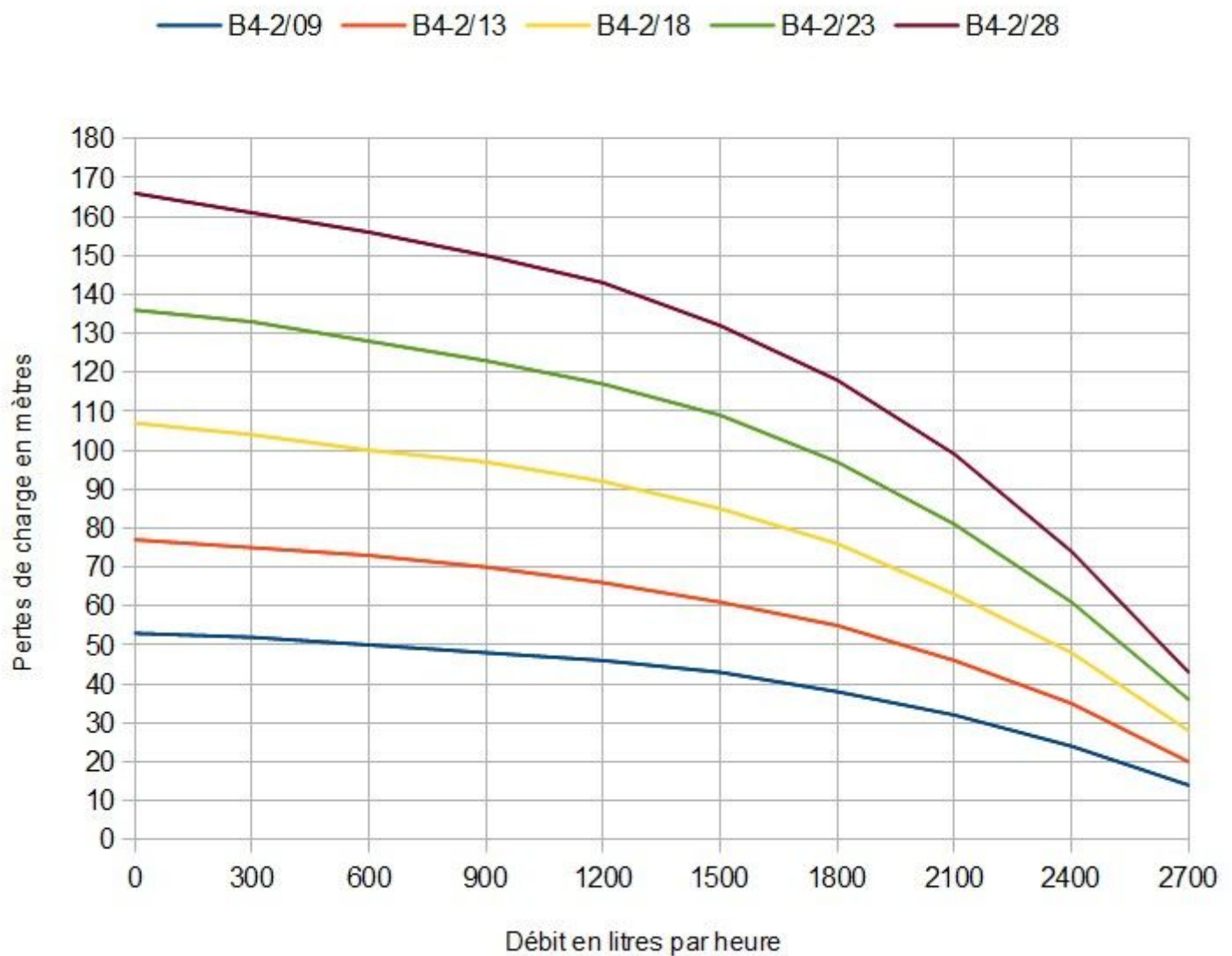
- Connecteur pour raccordement du tuyau de refoulement (à sélectionner dans le menu déroulant "Connecteur livré avec la pompe" ci-dessus).
- Filin en inox AISI 316 de 3 millimètres de diamètre et 4 serre cable inox, destiné à suspendre la pompe (à sélectionner dans le menu déroulant "Filin de suspension inox" ci-dessus).

Les différents modèles

Les modèles disponibles

Référence Negimex	Ancienne référence	Moteur	Pression nominale	Débit de 0 l/h à	Débit de 600 l/h à	Débit de 1200 l/h à	Débit de 1800 l/h à	Débit de 2400 l/h à	Débit de 2700 l/h à
B4-2/09	Z38-B	370 watts	5,3 bar	53	50	46	38	24	14
B4-2/13	Z38-C	550 watts	7,7 bar	77	73	66	55	35	20
B4-2/18	Z38-D	750 watts	10,7 bar	107	100	92	76	48	28
B4-2/23	Z38-E	1100 watts	13,6 bar	136	128	117	97	61	36
B4-2/28	Z38-F	1500 watts	16,6 bar	166	156	143	118	74	43

Pompes immergées série B4-2



Documents relatifs aux pompes Tracer série B4-2

[Vues de détail et caractéristiques des parties hydrauliques série B4](#)

[Vues de détail et caractéristiques des motorisations Tracer](#)

[Comment choisir une pompe immergée ?](#) [Comment lire un tableau](#)

[de charge ?](#) [Schémas d'installation d'une pompe immergée](#) [Ce](#)

[produit correspond t'il à mon besoin ?](#) **Je souhaite un devis**

[Questions fréquentes \(F.A.Q\)](#)

Résumé

Pompe à eau immergée électrique de 4 pouces série B4-2 avec moteur Tracer

- Pompe immergée destinée au pompage d'eau depuis un puits, un forage, une cuve ou une citerne. - Pompe à eau immergée électrique munie d'un moteur Tracer, destiné à une utilisation courante. - Matériel destiné au pompage d'eau propre ou légèrement chargée (250 grammes de résidus solides maxi par mètre cube d'eau pompé). - Débit nominal de cette série : 2700 litres par heure (soit 2,7 mètres cube). - Diamètre du corps de pompe : 4 pouces (96 millimètres, soit 9,6 centimètres). - Diamètre intérieur minimal du tubage recommandé (si la pompe est installée dans un forage tubé) : 105 millimètres. - Cette série est composée de 5 modèles différents, fournissant une pression comprise entre 5,30 et 16,60 bar. - Ces pompes à eau sont livrables en monophasé (230 V) ou triphasé (400 V). - Turbines et diffuseurs en acier inoxydable. **Restrictions d'utilisation de cette série de pompe immergée** - Ce matériel n'est pas destiné à une utilisation intensive ou soutenue (chauffage, pompe à chaleur, irrigation agricole, mise à niveau d'étang...). **Le saviez-vous ?**

Partout dans le monde, c'est tout aussi bien en ville que dans les campagnes que se ressent l'augmentation des besoins en eau. La pression sur les ressources naturelles s'accroît avec l'urbanisation. En 40 ans, les besoins en eau potable ont doublé à cause de nombreux facteurs, notamment l'élévation du niveau de vie dans certains pays. Dans certaines parties du globe, l'eau potable a tendance à devenir un luxe. Une donnée récente a révélé par exemple, qu'un Africain sur deux parcourt quotidiennement une dizaine de kilomètres chaque jour, pour s'approvisionner en eau potable. En Asie centrale, l'eau est assimilée, depuis peu, au rang des facteurs qui pourraient déclencher de nouvelles sources d'instabilité. En Europe, nombreux sont ceux qui ne croient pas à la baisse du prix de l'eau dans les années à venir. Face aux différentes problématiques entourant l'accès à l'eau potable, notamment son prix élevé, la plupart des observateurs s'accordent à dire qu'il est temps de prendre l'avenir en main en matière d'approvisionnement en eau, même si la situation n'est pas encore alarmante. Pour assurer ses ressources en eau, pourquoi ne pas se tourner vers l'exploitation de l'eau de puits ou forage ? Dans ce cas, la mise en œuvre de moyens techniques adaptés est nécessaire. La raison d'exister de notre société, Negimex, est justement de venir en aide aux utilisateurs en quête d'une alternative au réseau d'eau classique et qui souhaitent exploiter des eaux de puits ou de forage. A cet effet, nous proposons un large choix de matériels pour puits notamment des pompes immergées et divers accessoires pour pompes. Grâce à la compétence de notre équipe, constituée de techniciens qualifiés, nous sommes en mesure de répondre à tout problème lié à l'équipement de forages tubés, de citernes ou de puits. L'expérience que nous avons acquise sur le marché local nous a permis de distribuer notre gamme de matériels en ligne via notre propre site internet (www.pompes-negimex.com). Nous distribuons actuellement notre gamme de produits vers de nombreux pays européens et africains. Nous offrons avec différents types de clients : professionnels, entreprises et particuliers. L'augmentation de la demande sur le marché, notamment en matière de pompes immergées, nous a poussés à développer une nouvelle plateforme logistique en Allemagne. Et parce qu'il est important pour nous d'offrir des produits de qualité à des prix abordables à nos clients, nous collaborons étroitement avec des sociétés reconnues en Italie, en Allemagne mais aussi en France. Les avis de nos clients sont systématiquement pris en compte et nous aident dans l'amélioration de nos produits. Enfin, parce que nous connaissons l'importance de la confiance accordée par nos clients, nous garantissons une livraison en bonne et due forme de tous nos produits, qui sont

systématiquement remis contre signature. A noter que pour certaines zones, nous pouvons assurer une livraison sous 24 heures, par transporteur express. Pour la Belgique, la France métropolitaine et la Corse, les frais de ports sont offerts sous certaines conditions (voir montant minimal de commande, au bas de page de notre site internet).

[Lien vers la fiche du produit](#)