

AURAS

Pompes submersibles pour vos interventions les plus extrêmes.



AAS

Forts de notre expérience et de notre enthousiasme, nous produisons des pompes submersibles de haute qualité pour les eaux chargées et les eaux usées destinées à l'utilisation professionnelle dans un large éventail d'applications.

Notre marque est synonyme de pompes submersibles hautes performances, caractérisées par une fonctionnalité maximale, une facilité d'utilisation et une robustesse maximale. Depuis des décennies, la qualité, la longévité et la fiabilité des pompes Auras ont été prouvées en fonctionnement continu dans les conditions les plus extrêmes.

Nous avons également veillé à ce que nos produits puissent être entretenus de manière simple et économique.

Un investissement dans les pompes Aura est rentable - c'est sûr et certain !

Profitez vous aussi de notre qualité de travail made in Germany. Notre large gamme de prestations de service vous permet d'exécuter en tout temps vos missions de manière ponctuelle, fiable et rentable.

En savoir plus sur notre gamme de services ? Prenez contact avec nous, nous nous en réjouissons d'avance !

POMPES SUBMERSIBLES INTERVENTIONS

AURAS

Pompes submersibles pour vos
interventions les plus extrêmes.



POUR VOS LES PLUS EXTRÊMES

POMPES



	P 220	P 20
Fluide de pompage	Eaux chargées	Eaux chargées
Débit max.	25 m ³ /h ou 420 l/min	25,5 m ³ /h ou 425 l/min
Hauteur de pompage max.	13 m	13 m
Profondeur d'immersion max.	10 m	10 m
Temp : Fluide de pompage	0–35 °C	0–35 °C
ø crible	5 mm	5 mm
Point de déclenchement Automatique	230 mm	230 mm
Point d'arrêt Automatique	100 mm	100 mm
Poids	22 kg	23 kg
Diamètre	210 mm	210 mm
Hauteur	510 mm	510 mm
Raccord de tuyau	C [2"]	C [2"]
Roue	Acier chromé	Acier chromé
Tension nominale	230 V	400 V
Fréquence	50 Hz	50 Hz
Courant nominal	6,4 A	2,6 A
Puissance consommée P1	1,45 kW	1,3 kW
Câble 15 m	3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²
Connexion électrique	220 V	16 A
Huile	10W-40	10W-40
Réf. sans automatique	AP60.10.00	AP60.20.00
Réf. avec automatique	AP60.10.0A	AP60.20.0A



P 30

P 40 ND

P 40 HD

P 60 ND

P 40 CS

Eaux chargées

Eaux chargées

Eaux chargées

Eaux chargées

Eaux usées

60 m³/h ou
1.000l/min

115 m³/h ou
1.920l/min

55 m³/h ou
920l/min

215 m³/h ou
3.580l/min

89 m³/h ou
1.480l/min

18 m

17 m

19,5 m

25 m

15 m

10 m

10 m

10 m

10 m

10 m

0–35 °C

0–35 °C

0–35 °C

0–35 °C

0–35 °C

8 mm

8 mm

8 mm

10 mm

44 mm

270 mm

310 mm

310 mm

500 mm

–

140 mm

150 mm

150 mm

250 mm

–

37 kg

44 kg

44 kg

120 kg

61,5 kg

246 mm

246 mm

246 mm

350 mm

420 mm

540 mm

620 mm

620 mm

910 mm

670 mm

B [3"]

A [4"]

B [3"]

F [6"]

A [4"]

Acier chromé

Acier chromé

Acier chromé

Acier chromé

Acier chromé

400 V

400 V

400 V

400 V

400 V

50 Hz

50 Hz

50 Hz

50 Hz

50 Hz

5,7 A

7,7 A

7,7 A

20,9 A

5,2 A

3,5 kW

4,7 kW

4,7 kW

13,5 kW

2,8 kW

4 x 1,5 mm²

4 x 2,5 mm²

4 x 2,5 mm²

4 x 6 mm²

4 x 2,5 mm²

16 A

32 A

32 A

63 A

32 A

10W-40

10W-40

10W-40

10W-40

10W-40

AP60.30.00

AP60.40.00

AP61.40.00

AP60.50.00

AP60.60.20.CS

AP60.30.0A

AP60.40.0A

AP61.40.0A

AP60.50.0A

–

LA TECHNIQUE

POMPES SUBMERSIBLES D'EAUX CHARGÉES
P 220 / P 20 / P 30 / P 40 / P 60

Sortie de pompe avec coupleur Stork LM haute qualité

Câble NSSHOEU-J pour fortes sollicitations mécaniques [Longueur 15 m]

Les moteurs de **classe d'isolation F**
Exception : P220 de **classe d'isolation H**
Protection moteur par **sonde thermique** (bimétallique)

Des **Joints toriques** en NBR 70 assurent une grande sûreté d'étanchéité.

Roue en métal chromé 1.2379

Diffuseur et autres **pièces d'usure** recouverts de caoutchouc résistants à l'abrasion

Bouchon de vidange pour vérification rapide de la pompe

Prise de protection moteur dans un boîtier en caoutchouc [uniquement pour P220]

Prise mâle CEE 16 A / 32 A avec interrupteur marche/arrêt, inverseur de phase et voyant commande de champ rotatif



Poignées ergonomiques permettant différents scénarios de transport

Sortie de pompe à 90° ou 45°

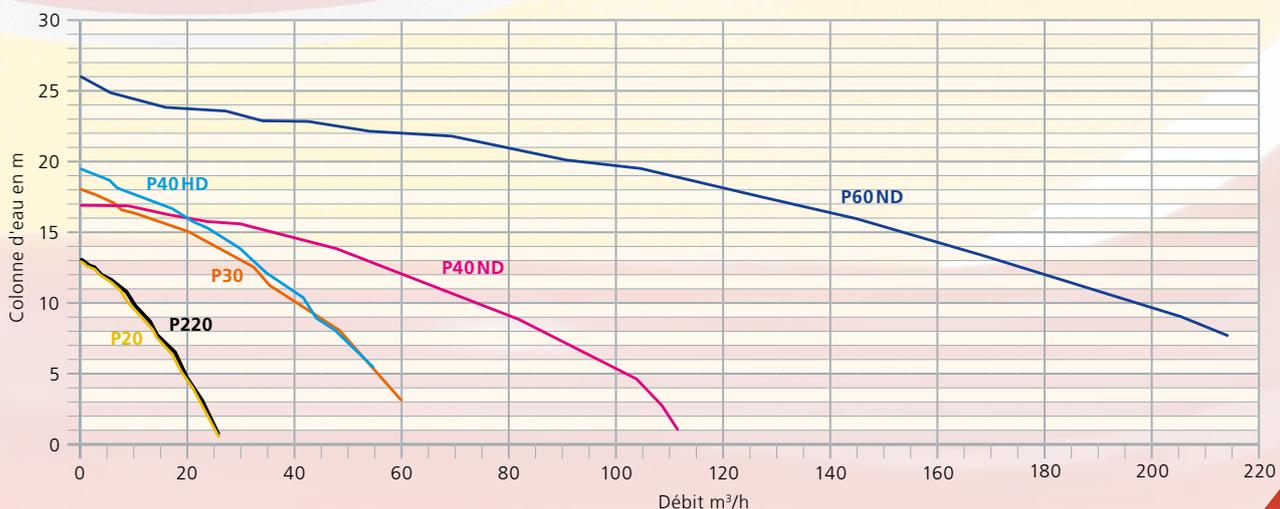
L'automatique Auras avec commutateur pour mode automatique et mode permanent

Type de protection IP68 [étanche aux poussières, protection totale contre contact et immersion permanente]

L'automatique Auras travaille sans aucune pièce mobile. La surveillance du niveau de l'eau est assurée par deux électrodes placées dans le boîtier de la pompe. Le courant de commande des électrodes de seulement 18 V est donc totalement inoffensif pour les personnes.

Boîtier de pompe en alliage aluminium-silicium avec revêtement résistant à l'eau de mer

Crible et plaque de base en acier inoxydable [1.4301]



LA TECHNIQUE

POMPE SUBMERSIBLE À EAUX USÉES 40 CS



Câble NSSHOEU-J pour fortes sollicitations mécaniques [Longueur 15 m]

Moteurs de **classe d'isolation F**
Protection moteur par **sonde thermique** [bimétallique]

Joint toriques en NBR 70 pour garantir une grande sûreté d'étanchéité.

Bouchon de vidange pour ne vérification rapide de pompe

Roue en métal chromé 1.2379

Diffuseur et autres **pièces d'usure** recouverts de caoutchouc résistants à l'abrasion



Prise CEE 32 A
avec interrupteur marche/arrêt, inverseur de phase et voyant pour commande de champ rotatif



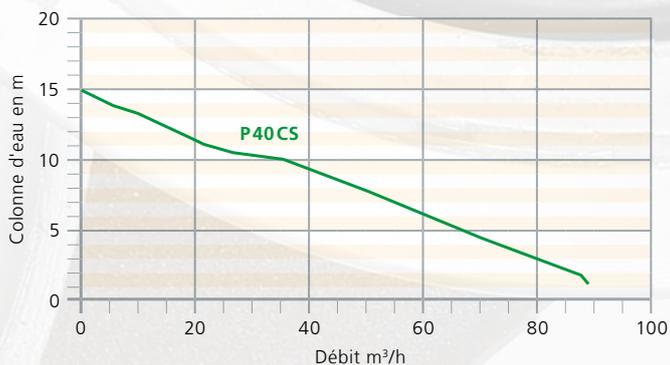
Poignées ergonomiques permettant différents scénarios de transport

Boîtier de pompe en alliage aluminium-silicium avec revêtement résistant à l'eau de mer

Type de protection IP68 [étanche aux poussières, protection totale contre contact et immersion permanente]

Sortie de pompe [A 4"] avec coupleur Stork LM haute qualité

Crible [ø 44 mm] et **plaque de base** en acier inoxydable [1.4301]





Achat et financement

Nous veillons à ce que vous disposiez rapidement d'un équipement professionnel. Prenez conseil auprès de notre service commercial. Nous vous guiderons dans le choix de votre pompe Auras et son financement.

Achat, location ou leasing ? Contactez-nous – nous trouverons la solution parfaitement adaptée à vos besoins.

Maintenance et inspection

Vous pourrez utiliser vos pompes Auras pendant de nombreuses années dans des conditions les plus extrêmes avec un entretien minimal. Votre partenaire Auras veille à ce que vos pompes Auras fassent toujours leur job de manière fiable.

Vous pouvez faire réviser et réparer vos pompes par des spécialistes et à peu de frais soit entre nos murs soit confortablement sur votre site. Toutes les pièces sont disponibles rapidement et à tout moment.

Location

Pour une mission à court terme et limitée dans le temps, vous pouvez, dans de nombreuses régions, tout simplement louer des pompes Auras sur place – bien sûr aussi longtemps que vous en avez besoin. Vous pouvez consulter tous nos points de location régionaux sur notre site Internet. Si vous le désirez, nous vous envoyons bien sûr les pompes que vous voulez louer.

Téléchargements

Jetez un coup d'œil à notre site Internet. Vous y trouverez des informations pertinentes et utiles à télécharger.

ACCESSOIRES



Tuyau synthétique pour l'industrie et le bâtiment . blanc

Taille	Pression d'éclatement	Réf. / 10m	Réf. / 20 m	Réf. / 30 m
C [2"]	40 bars	92Z00.52.C.10	92Z00.52.C	92Z00.52.C.30
B [3"]	40 bars	92Z00.75.B.10	92Z00.75.B	92Z00.75.B.30
A [4"]	35 bars	92Z0.100.A.10	92Z0.100.A	92Z0.100.A.30
F [6"]	30 bars	92Z0.150.F.10	92Z0.150.F	92Z0.150.F.30

Avec coupleurs Storz LM intégrés. Tissu en fil de polyester 100 % synthétique, tissage rond avec armure sergée et doublure intérieure en caoutchouc EPDM haute qualité, résistant au vieillissement. Plage de température de - 40 °C à + 100 °C, ignifuge, résistant à l'abrasion, imputrescible, sans entretien, très léger et flexible.



Tuyau synthétique pour l'industrie et le bâtiment revêtu . rouge

Taille	Pression d'éclatement	Réf. / 10 m	Réf. / 20 m	Réf. / 30 m
C [2"]	50 bars	92Z00.52.C.ROT.10	92Z00.52.C.ROT	92Z00.52.C.ROT.30
B [3"]	50 bars	92Z00.75.B.ROT.10	92Z00.75.B.ROT.20	92Z00.75.B.ROT.30
A [4"]	35 bars	92Z0.100.A.ROT.10	92Z0.100.A.ROT.20	92Z0.100.A.ROT.30

Avec coupleurs Storz LM intégrés. Tissu en fil de polyester 100 % synthétique avec revêtement extérieur en polyuréthane, tissage rond avec armure sergée et doublure intérieure en caoutchouc EPDM haute qualité, résistant au vieillissement. Plage de température de - 40 °C à + 100 °C, résistance accrue au feu, résistance accrue à l'abrasion, imputrescible, sans entretien, très léger et flexible.



Distributeur avec fermeture de vanne

Réf. 92Z0B.0.CBC

Entrée 1x **B** [2 1/2"] . Sortie 1x **B** [2 1/2"], 2x **C** [2"]
Matériau : Aluminium



Accouplement d'aspiration LM

Taille tuyau	Réf.
C [52 mm]	92Z1.052.C*
B [75 mm]	92Z1.075.B**
A [100 mm]	92Z1.100.A
F [150 mm]	92Z1.150.F

Matériau : Aluminium Joint : Caoutchouc nitrile noir/blanc
*DIN 14321 . **DIN 14322



Raccord intermédiaire LM

Taille tuyau	Réf.
C/B	92Z1.00.CB
A/B	92Z1.00.AB
F/A	92Z1.00.FA*
C/GEKA	92Z5.2C.GEKA

Matériau : Aluminium Joint : Caoutchouc nitrile noir/blanc
*DIN 14343



Accouplement LM fixe avec filetage interne

Taille tuyau [filetage]	Réf.
C [2"]	92Z3.I0.2.C*
B [2 1/2"]	92Z3.I0.2.B**
B [3"]	92Z3.I0.3.B
A [4"]	92Z3.I0.4.A
F [6"]	92Z3.I0.6.F

Matériau : Aluminium Joint : Caoutchouc nitrile noir/blanc
*DIN 14307 . **DIN 14308



Accouplement LM borgne à chaîne

Taille tuyau	Réf.
C	92Z0.00.0.C*
B	92Z0.00.0.B**
A	92Z0.00.0.A***
F	92Z0.00.0.F

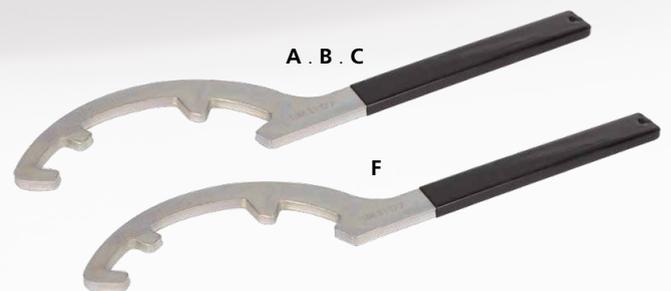
Matériau : Aluminium Joint : Caoutchouc nitrile noir/blanc
*DIN 14311 . **DIN 14312 . ***DIN 14313



Accouplement LM fixe avec filetage externe

Taille tuyau [filetage]	Réf.
C [2"]	92Z3.A0.2.C
B [2 1/2"]	92Z3.A0.2.B
B [3"]	92Z3.A0.3.B
A [4"]	92Z3.A0.4.A
F [6"]	92Z3.A0.6.F

Matériau : Aluminium Joint : Caoutchouc nitrile noir/blanc



Clé d'accouplement

Taille tuyau	Réf.
A . B . C	92Z3.0.ABC*
F	92Z3.0.00F

Matériau : Inox . *DIN 14822

ACCESSOIRES



Aspirateur pour pompes submersibles P220/P220A/P20/P20A

Réf. AP60.11.20.C

Convient pour faire baisser le niveau d'eau au niveau du sol.



Douilles de montage

Utilisation Réf.

Toutes les pompes submersibles AP60.11.19.C
sauf P 60 ND/NDA [16 mm]

P 60 ND . P 60 NDA [32 mm] AP60.51.19.C



Clapet anti-retour MS

Taille tuyau Réf.

2" /F63.90.52

2 1/2" /F63.90.63

3" 92Z2.00.03

4" /F63.91.02

Matériau : Laiton



Protection anticourbure pour tuyau Storz C et B

Réf. 92Z00.0.CB

Matériau : Aluminium



Panier filtre pour les pompes Auras

Réf. AP601.111.C

Panier filtre pour pompes P 220 / P 220 A / P 20 / P 20 A Ø 250 mm x H 390 mm . Matériau : Inox 1.4301 Fixé à la pompe [le panier ne convient pas pour soulever des charges].



Câble de sûreté pour pompe

Réf. 92Z00.3.PS

Élingue de sûreté pour pompe avec boucle à chaque extrémité
Matériau : Polypropylène Ø 10mm, L 3.000 mm



Chaîne de pompe testée . 6x18 mm

Réf. / 5m

Réf. / 10m

Réf. / 15m

92Z0.05.PK

92Z0.10.PK

92Z0.15.PK

Grand anneau d'accrochage à une extrémité ainsi que tous les 1.000 mm, manille à l'autre extrémité. Matériau : Inox, anneau d'accrochage intérieur I/L : 25 x 42 mm . Portance : 900 kg



Commutateur à flotteur . 230 V . 10m

Réf. /F61.90.07



Commutateur à flotteur . 400 V . 10m

Réf.

CEE 16 A /F61.90.08

CEE 32 A /F61.90.09



Chariot à tuyaux 3 étages

Réf. 92Z00.SW.3

Matériau : Tôle d'acier galvanisée brillante L/I/h 1.068/524/1.815 mm, étagères réglables en hauteur tous les 25 mm, poignée, 2 roulettes pivotantes, 2 roulettes fixes Ø 125 mm
Livraison sans tuyau

AURAS Pumpen GmbH & Co. KG

Borsigallee 14
60388 Frankfurt am Main
Deutschland

T +49 [0]69 678 307 190

F +49 [0]69 678 307 199

info@auras-pumpen.de

www.auras-pumpen.de

AURAS