

NOCCHI JETINOX

ÉLECTROPOMPES AUTO-AMORÇANTES EN ACIER INOXYDABLE

AUTO-AMORÇANTE, GRANDE CAPACITÉ D'ASPIRATION

Les pompes auto-amorçantes de la série JETINOX unissent les avantages de fonctionnement des pompes centrifuges et la fonctionnalité des pompes auto-amorçantes outre celui de la qualité. Le système à tube Venturi dont les pompes sont dotées, garantit un excellent rendement hydraulique et une remarquable capacité d'aspiration, tout en maintenant l'amorçage même en présence de bulles d'air ou de gaz dissous dans l'eau.

MOTEUR

- Fermé, ventilé de l'extérieur.
- Indice de protection IP 44.
- Classe d'isolation F.
- Alimentation monophasée avec condensateur enclenché en permanence.
- Protection thermique incorporée dans l'enroulement du moteur.
- Vitesse de rotation 2850 tours/1'.
- Service continu.

APPLICATIONS

- Relevage et distribution de l'eau dans les installations domestiques en service continu ou intermittent.
- Systèmes de surpression.
- Lavages, irrigations potagers, jardins, alimentation fontaines, transvasements.
- Relevage de puits ou citernes.

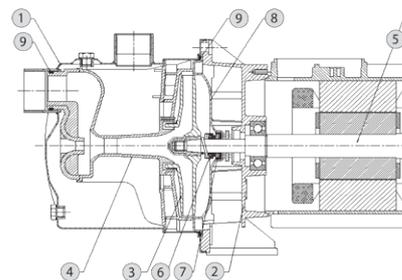
DONNÉES D'UTILISATION

- Type de liquide : eau propre sans corps solides en suspension ou matériau abrasif.
- Température maxi du liquide 50°C.
- Hauteur d'aspiration maxi conseillée 8 m avec clapet de pied.
- Pression maxi de service 6 bar.



TABLEAU DES MATÉRIAUX

| Composant | Matériau |
|--|--|
| 1 Corps de pompe | Acier Inoxydable X5 CrNi 1810 (AISI 304) |
| 2 Support moteur | Aluminium moulé sous pression |
| 3 Roue | Technopolymère avec bague de rasage en acier Inoxydable |
| 4 Groupe monobloc diffuseur Tube venturi-Buse | Technopolymère |
| 5 Arbre | Acier Inoxydable X 12 CrNi 1809 (AISI 416) |
| 6 Garniture mécanique | Graphite |
| 7 Contre-face | Céramique |
| 8 Culot porte-garniture | Technopolymère (série 45-60-70) Acier Inoxydable X5 CrNi 1810 (AISI 304) série 90 |
| 9 Joints | NBR 70 Shore |



NOCCHI JETINOX

ÉLECTROPOMPES AUTO-AMORÇANTES EN ACIER INOXYDABLE

PERFORMANCES HYDRAULIQUES

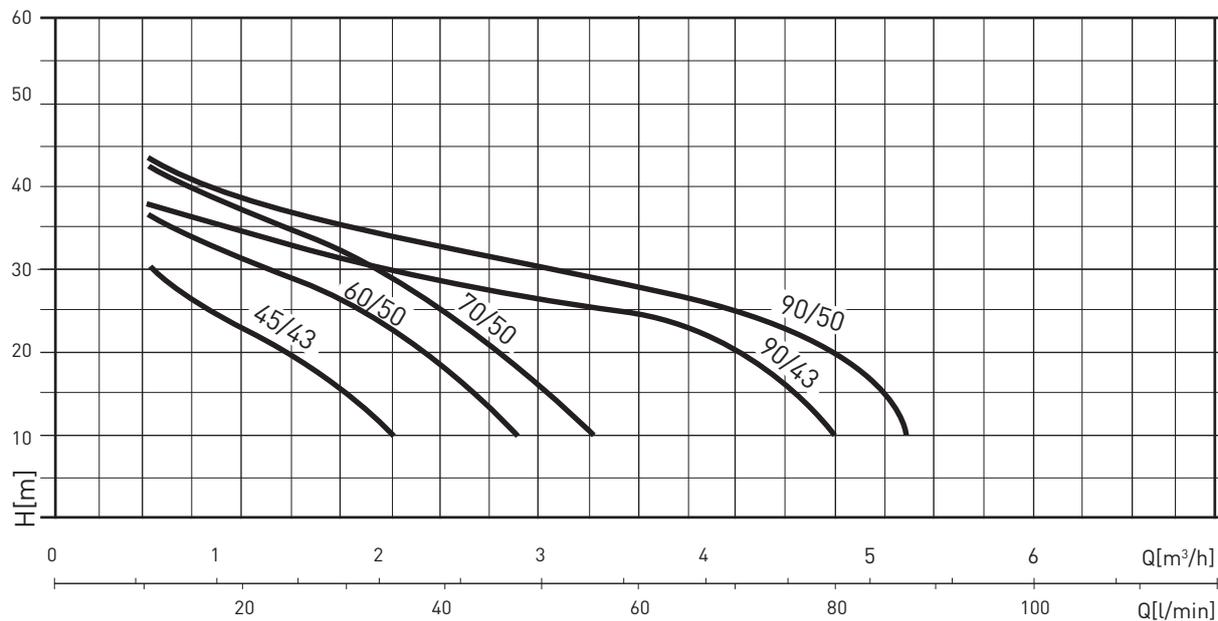


TABLEAU DES PERFORMANCES

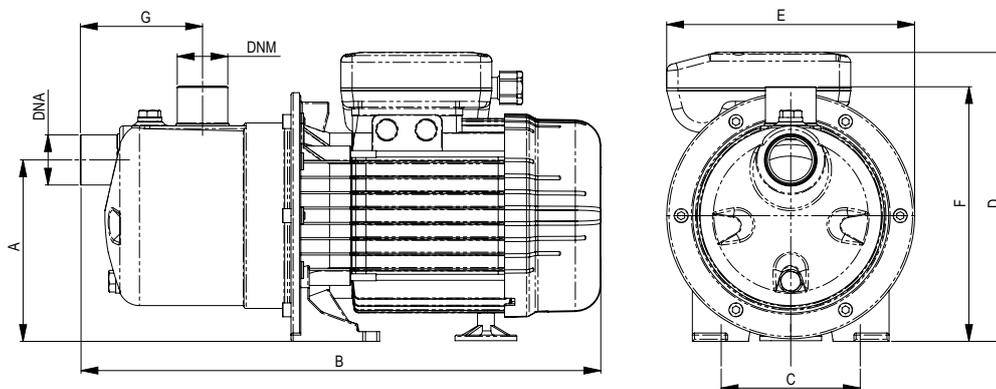
| MODÈLE | Puissance MOTEUR (P2) | | Puissance MOTEUR (P1) | | Tension (V) | In (A) | μF | Q | hauteur d'élevation totale en mètres colonne d'eau. | | | | | | | | | |
|------------------|-----------------------|------|-----------------------|-----|-------------|--------|------|---|---|------|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|--|
| | HP | kW | HP | kW | | | | | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | |
| | | | | | | | | l/min | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | |
| | | | | | | | | m³/h | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | |
| JETINOX 45/43 M | 0,5 | 0,37 | 0,8 | 0,6 | 1 - 230 | 3 | 8 | hauteur d'élevation totale en mètres colonne d'eau. | 43 | 30 | 23 | 16 | 1 | | | | | |
| JETINOX 60/50 M | 0,75 | 0,55 | 1,1 | 0,8 | 1 - 230 | 4 | 12,5 | | 46 | 36 | 31 | 26 | 18 | 6 | | | | |
| JETINOX 70/50 M | 0,95 | 0,7 | 1,36 | 1,0 | 1 - 230 | 4,5 | 16 | | 48 | 42,5 | 37,5 | 32 | 25 | 16,5 | 7 | | | |
| JETINOX 90/43 M | 1,0 | 0,75 | 1,8 | 1,3 | 1 - 230 | 6,5 | 20 | | 43 | 38 | 34 | 32 | 29 | 27 | 25 | 21 | 10 | |
| JETINOX 90/50 M | 1,2 | 0,9 | 2 | 1,5 | 1 - 230 | 7 | 25 | | 50 | 42 | 39 | 37 | 33 | 30 | 27 | 25 | 20 | |
| JETINOX 60/50 C* | 0,75 | 0,55 | 1,10 | 0,8 | 1 - 230 | 4 | 12,5 | | 46 | 36 | 31 | 26 | 18 | 6 | | | | |
| JETINOX 70/50 C* | 0,95 | 0,7 | 1,36 | 1,0 | 1 - 230 | 4,5 | 16 | | 48 | 42,5 | 37,5 | 32 | 25 | 16,5 | 7 | | | |
| JETINOX 90/43 C* | 1,0 | 0,75 | 1,80 | 1,3 | 1 - 230 | 6,5 | 20 | | 43 | 38 | 34 | 32 | 29 | 27 | 25 | 21 | 10 | |
| JETINOX 90/50 C* | 1,2 | 0,9 | 2 | 1,5 | 1 - 230 | 7 | 25 | | 50 | 42 | 39 | 37 | 33 | 30 | 27 | 25 | 20 | |

* Version avec poignée, câble et fiche schuko

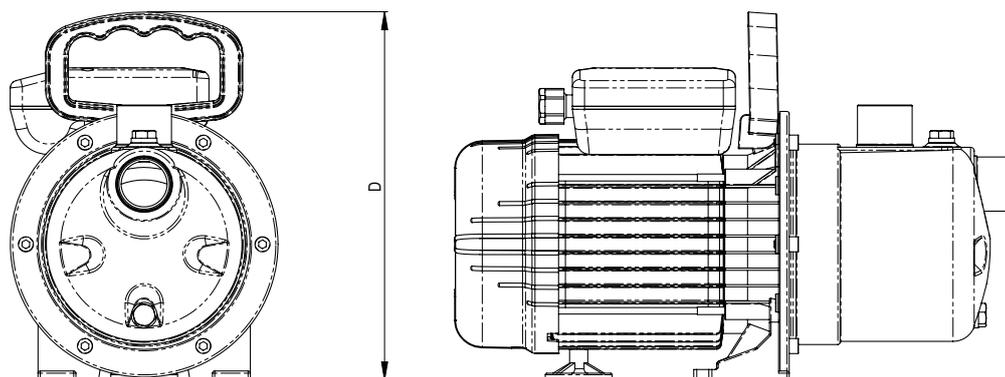
NOCCHI JETINOX

ÉLECTROPOMPES AUTO-AMORÇANTES EN ACIER INOXYDABLE

DIMENSIONS ET POIDS



VERSION C



DIMENSIONS ET POIDS

| MODÈLE | Dimensions mm. | | | | | | | | | Poids (Kg) |
|------------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|----------|------|------------|
| | A | B | C | D | E | F | G | DNA | DNM | |
| JETINOX 45/43 | 130 | 352 | 100 | 199 | 177 | 185 | 87 | 1" F | 1" F | 4,7 |
| JETINOX 60/50 | 130 | 370 | 100 | 207 | 177 | 185 | 87 | 1" F | 1" F | 8,2 |
| JETINOX 60/50 C* | 130 | 370 | 100 | 245 | 177 | 185 | 87 | 1" F | 1" F | 8,2 |
| JETINOX 70/50 | 143 | 351 | 100 | 207 | 177 | 200 | 76 | 1" F | 1" F | 9,5 |
| JETINOX 70/50 C* | 143 | 351 | 100 | 245 | 177 | 200 | 76 | 1" F | 1" F | 9,5 |
| JETINOX 90/43 | 158 | 395 | 141 | 207 | 205 | 214 | 98 | 1" 1/4 M | 1" F | 11 |
| JETINOX 90/43 C* | 158 | 395 | 141 | 275 | 205 | 214 | 98 | 1" 1/4 M | 1" F | 11 |
| JETINOX 90/50 | 158 | 425 | 141 | 230 | 218 | 214 | 98 | 1" 1/4 M | 1" F | 13 |
| JETINOX 90/50 C* | 158 | 425 | 141 | 275 | 218 | 214 | 98 | 1" 1/4 M | 1" F | 13 |

* Version avec poignée, câble et fiche schuko