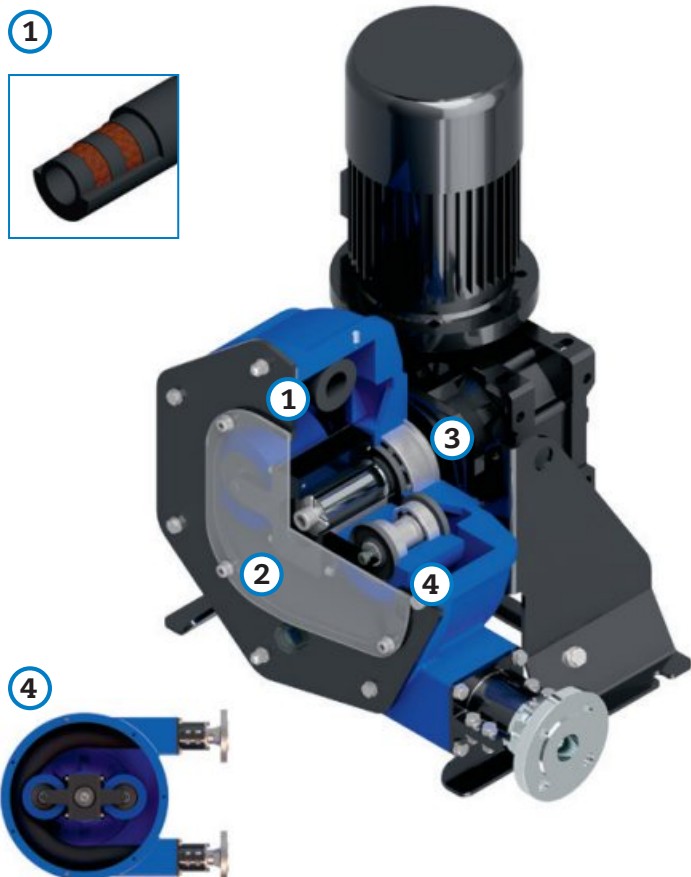


| SPECIFICATIONS TECHNIQUES | MODELE I21                           |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Débit Max. (continu)      | 1100 l/h                             |
| Volume                    | 0,227 l/rev                          |
| Pression Max.             | 10 bar                               |
| Temperature Max.          | 80 °C                                |
| Diametre Intérieur        | 22 mm                                |
| Materiaux Tube            | NR, EPDM, NBR (Food Grade), Hypalon® |
| Matériaux Connexions      | AISI-316, PP, PVDF (PTFE)            |
| Materiaux Corps de pompe  | Aluminium (peint)                    |
| Matériaux Rouleaux        | Hard aluminium (Anodisé)             |



## CARACTERISTIQUES PRINCIPALES ET AVANTAGES



### 1 TUYAU DE DERNIERE TECHNOLOGIE

CONSUMMATION DES TUBES REDUITE-  
FACILITE D'INSTALLATION-  
OPTIMISATION DES TEMPS D'ARRÊT.

### 2 FACILITÉ D'ASSEMBLAGE, D'UTILISATION ET DE MAINTENANCE.

ÉCONOMIE SUR LES COÛTS D'ENTRETIEN  
ET FACILITÉ DE MONTAGE MOINS DE  
TEMPS D'ARRÊT..

### 3 CONSTRUCTION ROBUSTE POUR DES PRESSIONS JUSQU'A 10 BARS.

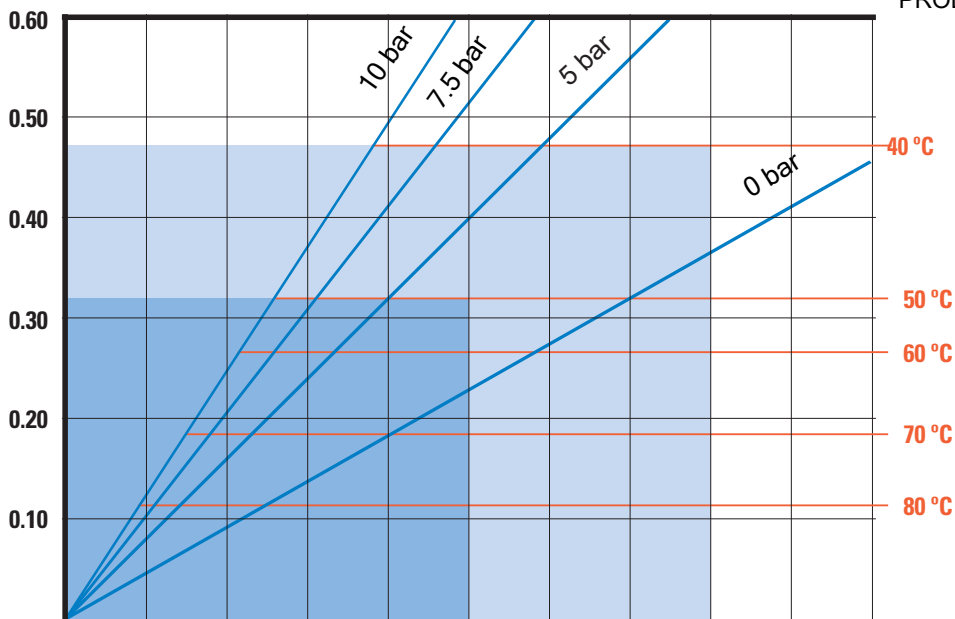
DURÉE DE VIE INÉGALÉE DE LA POMPE ET  
EXCELLENTE PERFORMANCE DE L'ÉQUIPEMENT  
DANS TOUTES LES CONDITIONS DE  
FONCTIONNEMENT

### 4 TECHNOLOGIE DES ROUES XXL.

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE MAJEURES, NOMBRE  
PLUS ÉLEVÉ D'HEURES DE TRAVAIL DES TUBES  
ET FACILITÉ D'UTILISATION.

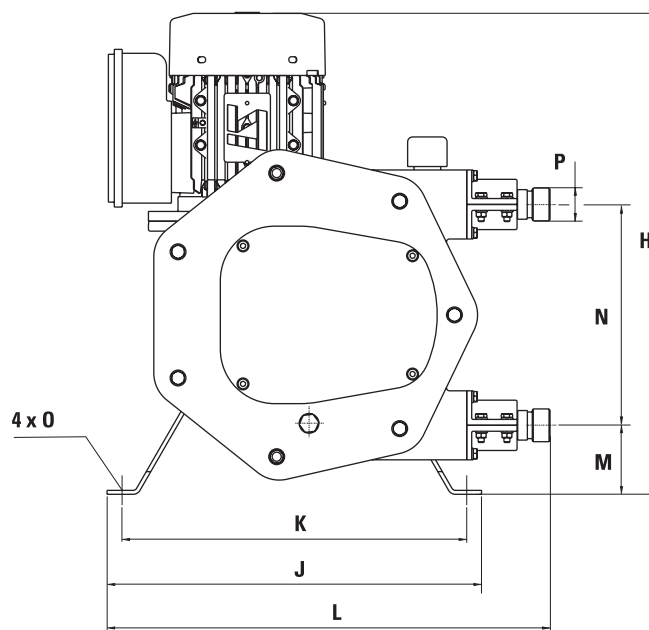
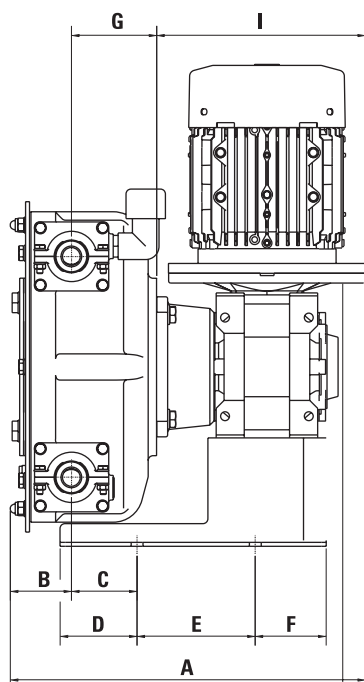
PUISSANCE (KW)

TEMPERATURE  
PRODUIT (°C)



|                        |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |
|------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
| Vitesse rotation (RPM) | 10  | 20  | 30  | 40  | 50  | 60  | 70  | 80   | 90   | 100  |
| Débit (L/H)            | 136 | 272 | 408 | 545 | 681 | 817 | 953 | 1090 | 1226 | 1362 |

|                       |       |       |         |        |
|-----------------------|-------|-------|---------|--------|
| <b>PRESSION (BAR)</b> | 0 bar | 5 bar | 7.5 bar | 10 bar |
| <b>COUPLE (Nm)</b>    | 45    | 75    | 100     | 120    |



| MODELE | A*    | B    | C    | D  | E   | F  | G    | H   | I*  | J   | K   | L     | M  | N   | O  | P      |
|--------|-------|------|------|----|-----|----|------|-----|-----|-----|-----|-------|----|-----|----|--------|
| I21    | 360.6 | 62.1 | 66.5 | 78 | 120 | 72 | 86,5 | 488 | 212 | 380 | 350 | 449.5 | 70 | 224 | 12 | BSP 1" |

\*Dimensions peuvent être modifiées en fonction du moto-réducteur.



**IWAKI France sa**

9, rue Joly de Bannemville - Parc Fontaine de Jouvence  
91460 Marcoussis - Tél. : 01 69 63 33 70 • Fax : 01 64 49 92 73

e-mail : iwaki.france@iwaki.fr

sites web : www.iwaki.fr ou www.pompe-vide-fut.fr et www.pompe-pneumatique.fr