



Echangeur - Tarif 12.7

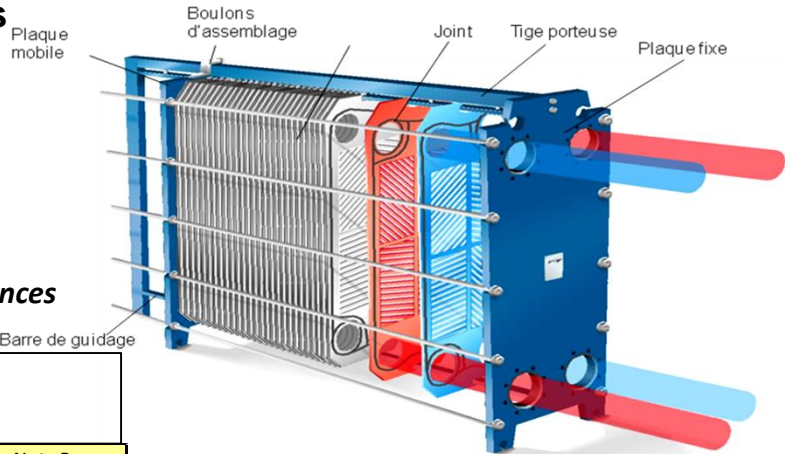
ECHANGEUR à Plaques & Joints

20 TYPES DE BÂTIS/PLAQUES

LIVRAISON* SOUS 72 H SUR STOCK

Monté et testé 24H sous pression.

* France métropolitaine - **STOCK les références courantes**



| ECHANGEURS A PLAQUES ET JOINTS | | | | | |
|--------------------------------|------------|---------|---------|-----------------|-----------|
| TABLEAU DE GAMME DE PLAQUES | | | | | |
| AZWATT | DEBIT MAX. | Largeur | Hauteur | Raccordements | Nota Bene |
| MODELES | M3/h. | mm | mm | | INOX |
| EPT107 | 7 | 200 | 311 | 1" 1/4 fileté M | 316 |
| EPT114 | 11 | 200 | 468 | 1" 1/4 fileté M | 316 |
| EPT127 | 15 | 200 | 745 | 1" 1/4 fileté M | 316 |
| EPT142 | 25 | 310 | 773 | 2" 1/2 fileté M | 316 |
| AZ100 (*) | 5 | 130 | 280 | 3/4" fileté M | 316 |
| AZ110 | 10 | 195 | 470 | 1" 1/4 fileté M | 316 |
| AZ120 | 20 | 211 | 600 | 1" 1/2 fileté M | 316 |
| AZ130 | 40 | 380 | 1062 | DN 50 brides | 304 / 316 |
| AZ140 | 80 | 440 | 1082 | DN 80 brides | 304 / 316 |
| AZ160 | 80 | 435 | 1393 | DN 80 brides | 304 / 316 |
| AZ190 | 80 | 440 | 1939 | DN 80 brides | 304 / 316 |
| AZ150 | 150 | 448 | 1348 | DN 100 brides | 304 / 316 |
| AZ180 | 150 | 448 | 1809 | DN 100 brides | 304 / 316 |
| AZ170 | 150 | 589 | 1265 | DN 100 brides | 304 / 316 |
| AZ200 | 150 | 613 | 1760 | DN 100 brides | 304 / 316 |
| AZ220 | 150 | 613 | 2300 | DN 100 brides | 304 / 316 |
| AZ210 | 250 | 720 | 1675 | DN 150 brides | 304 / 316 |
| AZ230 | 250 | 720 | 2149 | DN 150 brides | 304 / 316 |
| AZ240 | 250 | 740 | 3100 | DN 150 brides | 304 / 316 |

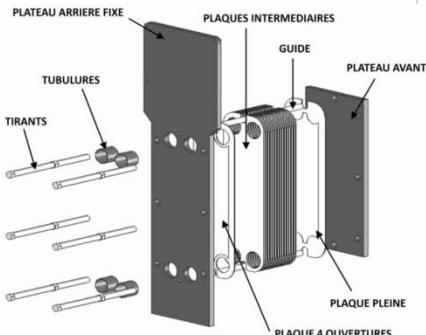
(*) Modèle à nombre de plaques fixes --> 21/29/41/65

Nous assurons toutes les prestations de B.E. : dimensionnement, notes de calculs, schémas d'implantations, plans de montage.

ECHANGEURS / TABLEAU DE COMPATIBILITE FLUIDES / MATERIAUX

| COMPATIBLE | | JOINTS | | | | | | RACCORDS | | | | | | |
|------------|----------|--------|-----|-----|-----|-------------|------------|----------|------|--------|-------------|------------|---|---|
| INOX | INOX 316 | TITANE | NBR | NBR | EPM | FPM (Viton) | Acier inox | Inox | Inox | Moplen | Acier soudé | Sans bride | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |

AUTRES : Plaques TITANE - Contre-courant 2 et 3 passes.
Joint s NBR peroxyde, PDM, FPM.
Bâtis Acier ou Inox.
Calorifuge.





Echangeur - Tarif 12.7

1 – A PLAQUES INDÉPENDANTES & JOINTS

CHAUFFAGE ET REFROIDISSEMENT

Conforme EN 1.3445 – EN 1.4301 – EN 1.4401

OPTION : CALORIFUGE – Coques amovibles rigides - 60 mm laine de roche

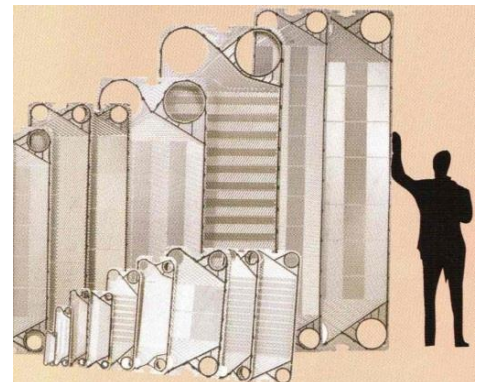
Délais : Nous pouvons fournir des échangeurs sous 72 h - Cf. modèles en stock. Dans les autres cas le délai est de 3 semaines maximum.

Plaques : AISI 304 - AISI 316 - TITANE
 Joints : NBR PEROXYDE - EPDM
 Pression max. : 25 bars
 Températures : -35°C / +180°C
 Puissance max. (delta T = 20) : 93 000 kW
 Débit max. (delta T = 20) : env. 3 900 M3/h.

Voir tableau de gamme de plaques - page 30.



Sur consultation



| | | | |
|--|--|---|----|
| AZWATT-APV DONNEES TECHNIQUES - DEMANDE DE DEVIS | | Echangeur à plaques indépendantes et joints | |
| FLUIDE* | Attention si additif : préciser + % | | |
| T° entrée/sortie | Primaire | °C / | °C |
| | Secondaire | °C / | °C |
| PUISSANCE | kW | | |
| PERTE DE CHARGE | Kpa | | |
| DEBIT | Primaire | M3/h. | |
| | Secondaire | M3/h. | |
| PRESSION MAX. | Bars | | |
| DIVERS | Raccords etc. | | |
| Options (calorifuge etc.) | calorifuge | | |
| JOINTS**/PLAQUES*** | | / | |
| SI EXE : délai livraison | | / / 20 .. | |
| NOTA | Quantité, plusieurs régimes thermiques pour le même échangeur etc. | | |

* Eau « chargée », salée, piscine (préciser % produits de traitement), glycolée (%), TH...

** EPDM, NITRILE,

*** INOX 304, 316, TITANE, ...