

BALLON 1500L ÉMAILLÉ ECHANGEUR MULTITUBULAIRE 2M²

BV1500M1EMT20(P)

| Caractéristiques produit | |
|--|---|
| Volume utile | 1550 L |
| Poids total | 423 kg |
| Diamètre bride | 300 mm |
| Pression de service | 7 bar à 95°C |
| Coefficient de pertes thermiques (UA) | 3,044 W/K |
| Matériau | Acier au carbone (conforme DIN 4753.3), protégé intérieurement par émailage, et extérieurement avec une peinture anti-corrosion |



ÉLÉMENTS COMPRIS DANS LE BALLON

- Un réservoir cylindrique vertical reposant sur des pieds support + oreille de levage
- Vidange en partie basse de la virole + doigt de gant pour sonde PAC
- Kit anode magnésium sacrificielle pour la protection de la cuve
- Une jaquette flexible calorifugée (montée d'usine) épaisseur 100 mm classée EUROCLASS B-S2-D0 (équivalent à M1), facilement démontable
- Un échangeur multitubulaire en inox 304L (surface d'échange 2 m²)

EN OPTION

- Kit résistance électrique thermoplongeur (3, 6, 9 ou 12 kW) avec thermostat intégré
- Echangeur multitubulaire en inox 316L (surface d'échange 2 m²)
- Anode à courant imposé
- Kit de raccordement hydraulique
- Kit raccord diélectrique

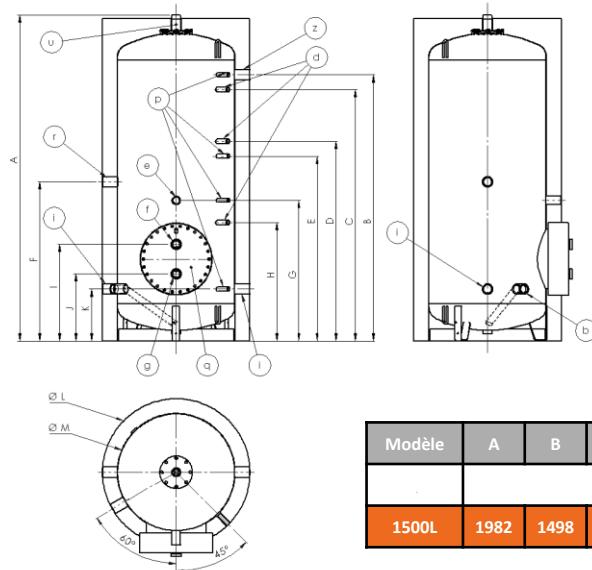
AVANTAGES PRODUIT

- Cuve en acier S235 traitée par un véritable bain d'émail
- Qualité alimentaire de l'eau préservée par le matériau de construction
- Entretien facilité grâce à la trappe de visite amovible
- Fabrication française

* La culture du meilleur

LE PRÉPARATEUR

Ref. BV1500M1



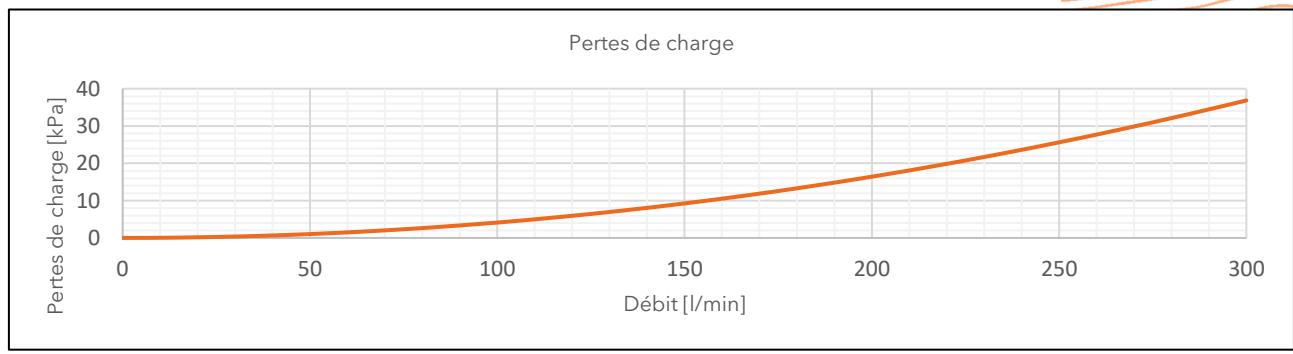
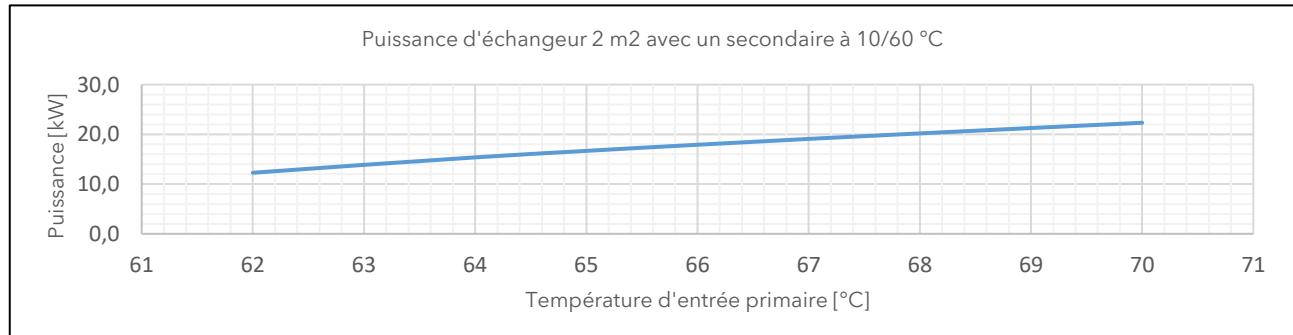
| Raccord | 500 L | Fonction |
|---------|--------|---|
| Lettre | 500 L | |
| i | Rp 2" | Entrée eau froide |
| r | Rp 2" | Retour de boucle |
| e | Rp 1½" | Piquage pour thermoplongeur |
| d | Rp ¾" | Piquage pour anode magnésium |
| b | Rp 2" | Vidange |
| q | DN 300 | Trappe de visite |
| p | Rp ½" | Piquage Sonde de température/thermostat |
| z | Rp 2" | Connexion libre |
| u | R 2" | Sortie d'ECS |
| f | Rp 2" | Entrée échangeur |
| g | Rp 2" | Sortie échangeur |
| h | Rp ¾" | Purge échangeur |

| Modèle | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | ØL | ØM |
|------------------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|------|------|
| Dimensions en mm | | | | | | | | | | | | | |
| 1500L | 1982 | 1498 | 1398 | 1170 | 1020 | 1043 | 1100 | 800 | 703 | 503 | 400 | 1300 | 1100 |

L'ÉCHANGEUR MULTITUBULAIRE

Ref. EMT20(P)

| | |
|--------------------------------------|---|
| Echangeur multitubulaire | inox 304 ou 316L (en option) + plateau acier avec revêtement teflon |
| Surface de l'échangeur | 2 m ² |
| Collecteur de l'échangeur | Acier zingué |
| Pression/température de service maxi | 10 bars / 95°C |
| Poids de l'échangeur | 36 kg |



* La culture du meilleur