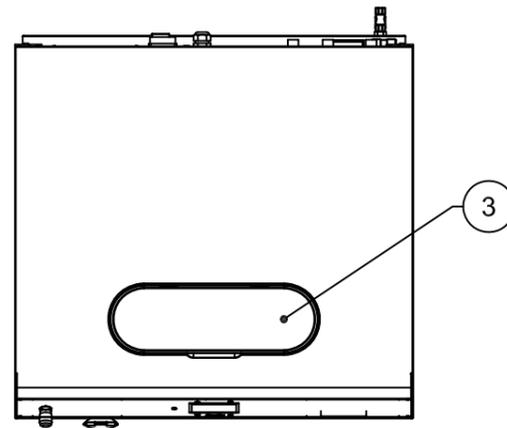
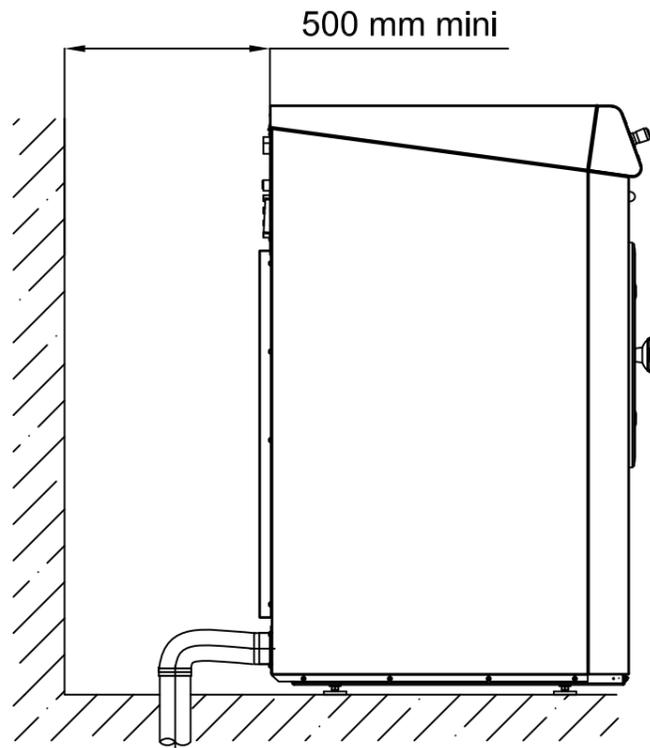


## LEGENDE:

- 1) Panneau de commande
- 2) Poignée de porte
- 3) Bac à produit
- 4) Bouton d'arrêt d'urgence
- 5) Raccordement de produit liquide
- 6) Entrée d'eau froide douce (dureté: 9TH) (en option)
- 7) Entrée d'eau froide dure
- 8) Entrée d'eau chaude (60°C)
- 9) Alimentation électrique
- 10) Interrupteur principal
- 11) Alimentation électrique pour pompe de produit liquide
- 12) Fusibles
- 13) Port USB (en option)
- 14) Vidange (Ø76 mm)
- 15) Monnayeur
- 16) Entrée de vapeur (pour version vapeur)





**EQUILIBRAGE DE LA MACHINE:**  
La machine doit reposer sur ses 4 pieds et être de niveau.

**Laveuse essoreuse FX180 Electrique:**

- 400 V tri + N: câble en attente à 1,3 m du sol venant du plafond avec 4 m de mou
- Protection différentielle: 300 mA
- Puissance installée: 14,5 kW
- \*2 arrivées d'eau G3/4" venant du plafond à 1,3 m du sol avec vanne d'arrêt 1/4 de tour mâle (froide dure et chaude)
- 1 vidange par gravité dans le sol (Ø76 mm) avec collecteur siphonné sous niveau 0 (résistant à la chaleur)
- Température maximale: 90°C

**Laveuse essoreuse FX180 (Vapeur<sup>(1)</sup>/EC:sans chauffage):**

- 230 V Mono: câble en attente à 1,3 m du sol venant du plafond avec 4 m de mou
- Protection différentielle: 300 mA
- Puissance installée: 2.2 kW
- \*2 arrivées d'eau G3/4" venant du plafond à 1,3 m du sol avec vanne d'arrêt 1/4 de tour mâle (froide dure et chaude)
- <sup>(1)</sup>vapeur: arrivée G1/2" avec vanne d'arrêt mâle en attente à 0,5 m du sol
- 1 vidange par gravité dans le sol (Ø76 mm) avec collecteur siphonné sous niveau 0 (résistant à la chaleur)
- Température maximale: 90°C

**RACCORDEMENT DE L'EAU:**

La machine à laver a été conçu avec \*2 arrivées d'eau (froide dure et chaude). Celles-ci doivent être impérativement toutes raccordées.

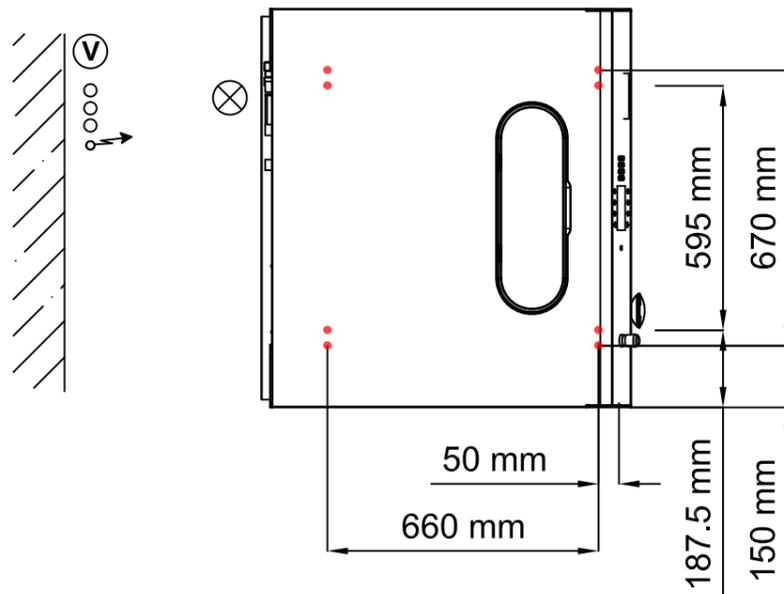
Pour le raccordement de la machine aux arrivées d'eau, nous recommandons d'utiliser les tuyaux flexibles livrés dans la machine (longueur 1500 mm).

**RACCORDEMENT VIDANGE:**

La laveuse est équipée de 1 tuyau d'évacuation de 76 mm de diamètre sans pompe devant être raccordé à un collecteur siphonné sous niveau 0 et résistant aux hautes températures (température de rejet: 70°C - 80°C pour prog.1). Vous pouvez utiliser le coude en caoutchouc de 76 mm de diamètre livré avec la machine. Couvrir les eaux usées de vidange d'un couvercle.  
Débit d'eau de vidange: 210 L/min.

**LEGENDE:**

- ←○ Raccordement électrique
- Raccordement eaux
- ⊗ Raccordement vidange
- Ⓥ Raccordement vapeur (version chauffage vapeur)



**FIXATION DE LA MACHINE (FACULTATIVE):**

- :Point de perçage (Ø10 mm profondeur 50 mm) pour goujons d'encrage.
- Cote 670 mm: à fixer sur socle
- Cote 670 mm ou 595 mm: à fixer au sol

\*Option: 3 arrivées d'eau (froide dure, froide douce et chaude).

|  | FX 180  |
|--|---|
| Capacité (kg):   |   |
| Rapport 1/10   | 20  |
| Dimensions de la carrosserie (mm):                         |   |
| Largeur  | 970   |
| Profondeur   | 872   |
| Hauteur  | 1410  |
| Dimensions du tambour:                                     |   |
| Diamètre (mm)  | 750   |
| Profondeur (mm)  | 410   |
| Orifice de chargement (mm)                                 | 460   |
| Volume (dm <sup>3</sup> )                                  | 180   |
| Vitesse de rotation du tambour (tr/min):                   |   |
| Lavage   | 42  |
| Distribution   |   |
| Essorage intermédiaire                                     |   |
| Super essorage   | 980   |
| Facteur G:   |   |
| Super essorage   | 400   |
| Poids (kg):  |   |
| Net  | 350   |
| Brut   | 390   |
| <b>DONNEES ELECTRIQUES</b>                                 |   |
| Puissance nominal du moteur (kW)                           | 2,2   |
| <b>AVEC CHAUFFAGE ELECTRIQUE</b>                           |   |
| Protection (A)   | 25  |
| Tension électrique (V)                                     | 400 V tri + N                                 |
| Puissance électrique installée (kW)                        | 14,5  |
| Puissance de chauffe électrique installée (kW)             | 12  |
| Consommation électrique (kWh/cycle)                        | 4,1 <sup>(2)</sup>                            |
| Consommation électrique par kg de linge (kWh/kg de linge): |   |
| Rapport 1/10   | 0,21 <sup>(2)</sup>                           |
| <b>SANS CHAUFFAGE ELECTRIQUE (apport d'eau chaude)</b>     |   |
| Protection (A)   | 20  |
| Tension électrique (V)                                     | 230 V mono                                    |
| Puissance électrique installée (kW)                        | 2,2   |
| Consommation électrique (kWh/cycle)                        | 1,1 <sup>(2)</sup>                            |
| Consommation électrique par kg de linge (kWh/kg de linge): |   |
| Rapport 1/10   | 0,05 <sup>(2)</sup>                           |
| <b>AVEC CHAUFFAGE VAPEUR</b>                               |   |
| Protection (A)   | 20  |
| Tension électrique (V)                                     | 230 V mono                                    |
| Puissance électrique installée (kW)                        | 2,2   |
| Consommation électrique (kWh/cycle)                        | 1,1 <sup>(2)</sup>                            |
| Consommation électrique par kg de linge (kWh/kg de linge): |   |
| Rapport 1/10   | 0,05 <sup>(2)</sup>                           |
| Puissance de chauffe vapeur installée (kW)                 | 18  |
| Consommation maximale vapeur (kg/h)                        | 18 <sup>(2)</sup>                             |
| Consommation maximale vapeur (kg/h/kg de linge):           |   |
| Rapport 1/10   | 1 <sup>(2)</sup>                              |
| Consommation maximale et instantannée vapeur (kg/s)        |   |
| Raccordement (pouces)                                      | G1/2" (Ø15/21)                                |
| Pression admissible (bar)                                  | 1 à 8   |
| <b>ARRIVEES D'EAU</b>                                      |   |
| Raccordement (pouces)                                      | 2 x G3/4" (Ø20/27)<br>(+ 1 x G3/4" en option) |
| Débit maximum par arrivée d'eau (L/min)                    | 20  |
| Pression admissible (bar)                                  | 1 à 8   |
| <b>EAU FROIDE</b>  |   |
| Consommation d'eau froide (L/cycle)                        | 92.33 <sup>(2)</sup>                          |
| <b>EAU CHAUDE</b>  |   |
| Consommation d'eau chaude (L/cycle)                        | 46.17 <sup>(2)</sup>                          |
| <b>VIDANGE</b>   |   |
| Raccordement (mm)  | 1 x Ø76                                       |
| Débit (dm <sup>3</sup> /min)                               | 210   |
| <b>CONTRAINTES AU SOL</b>                                  |   |
| Goujons d'ancrage (facultatif)                             | En fonction du sol                            |
| Charge statique maximale (kN)                              | 4,9   |
| Charge dynamique maximale du plancher (kN)                 | 4 ± 0,7                                       |
| Fréquence charge dynamique (Hz)                            | 16,3  |
| <b>AUTRES DONNEES</b>                                      |   |
| Nombre de bac à produit                                    | 4   |
| Nombre de raccordement de lessive liquide                  | 8   |
| Niveau sonore lavage / essorage (dB(A))                    | 55 / 65                                       |
| Déperdition calorifique (Wh)                               |   |
| Humidité résiduel (%)                                      | 45  |

<sup>(2)</sup>valeurs données à titre indicatif pour un programme standard à 60°C avec apport d'eau chaude, sachant que ces données sont modifiables avec notre microprocesseur et quelles dépendent de différents facteurs (lessive, type de linge, quantité de linge, pression arrivées d'eau, vitesse d'évacuation, températures arrivées eaux, etc.)