

# SASSARO SA

## RAPPEL DES DONNEES DE BASE

### MATERIELS A LAVER

- Bacs Plastique 600 x 400 H 100 à 300 mm

### CADENCE DE LAVAGE

- 450 à 550 Bacs/h.

ce qui détermine une vitesse de tapis  $450 \times 0,5 = 225$  m/h.

### CAPACITE DE PASSAGE

- Largeur « bac en travers » 
- Hauteur maxi sous buses 400 mm.

### CYCLES DE TRAVAIL ET TEMPS DE CONTACT

- Prélavage tiède avec pompe 16 s
- Lavage chaud avec pompe 16 s
- Rinçage chaud avec pompe 16 s  
+ Rinçage final avec désinfection.

### ENERGIE

- Electricité 380 TRI + N.
  - Gaz
  - Air comprimé 6 bars
  - Eau chaude 45°..
-

# SASSARO SA

## DEVIS TECHNIQUE

### MACHINE A LAVER MODULAIRE

**TYPE T 650 - 10 - 10 - 10**

Conforme au plan ci-joint

Construction entièrement en **acier inoxydable 304**.

### CONCEPTION

● 1 Plage de chargement, avec plan de dépose du matériel à laver	Lg : 600 mm
● 1 SAS d'entrée avec captage des buées,	Lg : 400 mm
● 1 Prélavage 40°, en circuit fermé avec pompe de circulation	Lg : 1000 mm
● 1 Zone d'égouttage, avec tôle de récupération des égouttures vers bac prélavage	Lg : 1000 mm
● 1 Lavage chaud 65°, en circuit fermé avec pompe de circulation	Lg : 1000 mm
● 1 Zone d'égouttage, avec tôle de récupération des égouttures vers bac lavage	Lg : 1000 mm
● 1 Rinçage chaud, en circuit fermé avec pompe de circulation	Lg : 1000 mm
● 1 Rinçage réseau avec désinfectant,	Inclus
● 1 SAS de Sortie avec captage des buées,	Lg : 400 mm
● 1 Plage de Sortie,	Lg : 600 mm
	-----
Soit une longueur totale	7000 mm

### CAPACITE DE PASSAGE

▪ Largeur tapis	650 mm
▪ Hauteur sous buses	400 mm

## SASSARO SA

- ⇒ Modules de Prélavage, Lavage et Rinçage sont munis d'un bac décanteur avec :
  - 1 panier filtrant
  - 1 grille à l'aspiration de la pompe
  - 1 trop plein
  - 1 vidange avec vanne papillon D.63.5
  - 1 couvercle
  
- ⇒ Pompe centrifuges inox avec capots inox marque EBARA
  - Prélavage 7,5 kW à 50 m<sup>3</sup>/h sous 2,8 bars
  - Lavage 7,5 kW à 50 m<sup>3</sup>/h sous 2,8 bars
  - Rinçage 5,5 kW à 40 m<sup>3</sup>/h sous 2 bars
  
- ⇒ Rampes de lavage démontables, équipées de buses inox à jets plats.
  
- ⇒ Bac de lavage et rinçage équipés d'un système de chauffage par brûleur gaz procédés tube immergé compact (marque Thermigas). Puissance :

Lavage	90 kW
Rinçage	60 kW
  
- ⇒ Portes de visite latérales permettant un accès à l'intérieur de la machine (portes montées sur charnières) avec sécurité électrique.
  
- ⇒ SAS entrée et sortie évitant les projections d'eau .
  
- ⇒ Rinçage final avec possibilité d'adjonction de désinfection en sortie tunnel avec récupération dans le bac de rinçage, le surplus régénère le prélavage.
  
- ⇒ Entraînement du matériel par tapis inox avec moto réducteur variateur (SEW) :
  - Vitesse variable de 100 à 400 m/h
  - Sécurité électrique en cas de blocage.
  
- ⇒ Auto nettoyage de la machine avec boules sur chaque module et zone.
  
- ⇒ Rideaux à lanières plastique entre chaque module, permettant d'arrêter buées et projections d'eau.
  
- ⇒ Armoire plastique étanche IP67 renfermant puissance et télécommande de la machine (télécommande)  
(les liaisons par câble entre l'armoire et les différents organes sont prévues).
  
- ⇒ Arrêt d'urgence à l'entrée et sortie de la machine.
  
- ⇒ Collecteur d'égout Ø76 avec bouchon de visite.
  
- ⇒ Collecteur d'eau avec remplissage manuel (appoint auto sur le bain lavage).

# SASSARO SA

## CAPACITE DES BACS

▪ Prélavage	500 <del>450</del> L
▪ Lavage	500 <del>450</del> L
▪ Rinçage	500 <del>450</del> L

## ENCOMBREMENT

▪ Longueur totale	7000 mm
▪ Largeur totale	1600 mm
▪ Hauteur totale	1800 mm

## CONSOMMATION FLUIDES AUXILIAIRES

▪ eau remplissage des 4 bacs	<del>1500</del> L
▪ eau de rinçage	0,8 à 1,2 m <sup>3</sup> /h
▪ électricité	22 Kw
▪ gaz nat.	15 Nm <sup>3</sup> /h - 13 Kg/gaz
▪ air comprimé 6 bars	débit négligeable

ENSEMBLE MONTE SUR 12 PIEDS REGLABLES AVEC PLATINES

9,45

90 KW GAZ NATUREL : 9,45 m<sup>3</sup>/H.  
x 2  
18,90 m<sup>3</sup>/H.