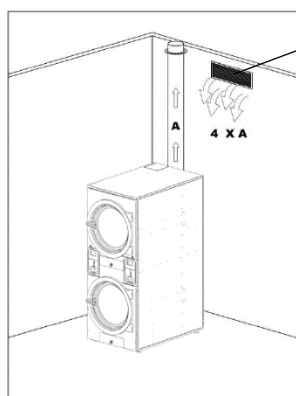


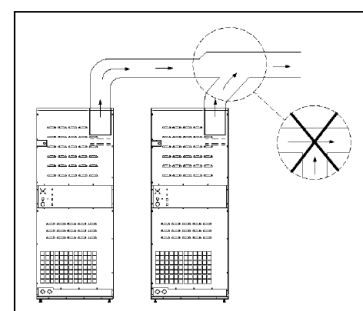
MODELE	STD-22 XP
A	2118
B	1490
C1	214
C2	1256
D	1940
E	149
F	870
G	1312
H	735
I	73
J	320
K	575
L	250
M	70
N	100
O	145
P	45
Q	1416

MODELE	Unité	STD-22 G XP
Volume du tambour	litres	2 x 440
Capacité (1:20)	kg	2 x 21,9
Production (chauffage gaz)	kg/h	2 x 44
Pression (gaz Nat / propane)	mbar	20 / 37
Diamètre du tambour	mm	835
Profondeur du tambour	mm	800
Puissance Moteur du tambour	kW	0,37 x 2
Puissance Moteur du ventilateur	kW	0,55 x 2
Débit d'air	m³/h	900 x 2
Puissance électrique totale	kW	1,94
Chauffage gaz	kW	2 x 30,4
Conso gaz Propane	kg/h	2 x 2,61
Conso gaz naturel	m³/h	2 x 3,22
Poids net (chauff. Électrique)	kg	823
Niveau sonore maximum	db	± 64

N°	STD-22 G Bronze XP
01	Alimentation électrique
02	Sortie buée Ø 250mm
03	2 Vannes anti-feu BSP ¾"
04	Entrée de gaz ¾"
05	Connexion Ethernet

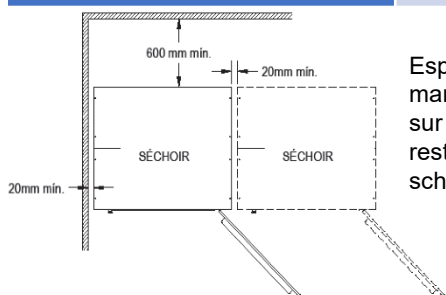


Arrivé d'air : 40cm x 50cm par ex.



La section d'arrivée d'air frais doit être 4 fois supérieure à celle de la canalisation de l'évacuation. Longueur max de 8m avec 1 coude : si supérieur augmenter le diamètre du tuyau ou monter un extracteur

Nombre de séchoirs	1	2	3	4	5
Ø Du tuyau de sortie (mm)	250	350	400	450	500
Surface min d'entrée d'air (m²)	0,20	0,40	0,50	0,65	0,80



Espace minimal de manœuvre : 1,50 m. sur la partie avant et le reste conformément au schéma

Raccordement électrique :

- ❖ 230V~1 Ph.+T. (version Gaz / Vapeur). Puissance 1,94 kW (20A) câble de 3 x 2,5 mm²
- ❖ Prévoir un sectionneur mural et câble en attente de 2 m. Protection différentielle: **300mA**
- ❖ Prévoir câble RJ45 à connecter sur le port Ethernet pour l'IOT

Evacuation des buées:

- ❖ Installer un registre d'équilibrage (voir photo jointe) Ø 250 en sortie du séchoir pour un équilibrage des débits d'air. La pression d'air doit être comprise entre 0,55 et 0,85 mbar : voir cette donnée dans les entrées
- ❖ Sortie verticalement vers le haut. Raccordement du séchoir en tuyau galvanisé (conseillé) ou par FLEXALU en diamètre 200 mm
- ❖ Raccordez une alimentation eau froide 20/27 au 2 vannes anti-feu si l'option est présente



Registre