

VIN & VERRE 8.0

MAINTENANCE PROGRAM



Maintenance program

	Spare part code	Qty	Labour	6 months	12 months	18 months	24 months	30 months	36 months	42 months	48 months
KIT of 8 locking gaskets	VV8KIT8JOIBLO	1	25'	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
KIT of 8 strainers	VV8KIT8SCRE	1	5'	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cleaning of condenser coil		1	20'		✓		✓		✓		✓
Operating controls		1	30'	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

each 6 months = 60' → 1 service engineer

each 12 months = 1h20' in total → 2 service engineers 1h00' real (in case of built-in product)

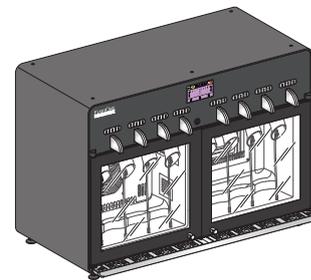


Operating controls:

- Check the power cord and the power supply (socket is earthed and the installation is protected by a differential circuit breaker 30 mA)
- Check the air circulation around the unit (with a minimum space of 50 mm) and an aeration grid above the condenser if unit is built in
- Check the correct inclination of the unit, tilted slightly to the rear (2 to 3°) to allow condensates to be drained
- Check the correct sealing of the doors gaskets
- Check the pressure setting of the pressure regulator of the nitrogen bottle:
=> Ok if value is between 0,6 and 0,8 bar maximum (between 9 and 12 Psi)
- Check the inflow nitrogen pipe and its installation (no leak) on the nitrogen pressure regulator
- Check the installation of the nitrogen pressure regulator on the nitrogen bottle (no leak)
- Install a bottle of wine filled with water on any position, serve a glass in the graduated cylinder
=> If volume served = requested volume +/- 7% OK, if not readjust the calibration
- After replacing the different parts, switch to manual mode and install a bottle of wine filled with lukewarm water on each tap. Pour the whole bottle in order to rinse the circuit. For each bottle check the correct operation of the 3 buttons. Once the bottle is empty, hold down a button to dry the cleaning water from circuit with nitrogen
- Clean both compartments with a soft rag and warm soapy water
- Clean HMI touch screen with soft rag damped with windscreen washer product
- Check the lighting of each compartment and the taps by using HMI touch screen
- By access in the maintenance menu on HMI screen:
 - o Check the operating temperature of both compartments according to the settings of the Customer:
=> OK if temperature display = +/- 1°C (closed door with a 5' time)
 - o Check the operation of the fan in the left compartment, the one in the dividing wall and the 2 condenser fans
 - o Activate and check the functioning of the heating element
- IMPORTANT: Validate the date of maintenance in the menu



Nota Bene: Make sure that the Customer carries out daily cleaning on the appliance in order to guarantee the quality of the wines (possible checking of last cleaning dates in the maintenance menu)



VIN & VERRE 8.0

PROGRAMME DE MAINTENANCE



Programme de maintenance

	Référence pièces détachées	Qté	MO	6 mois	12 mois	18 mois	24 mois	30 mois	36 mois	42 mois	48 mois
KIT 8 joints verrouillage	VV8KIT8JOIBLO	1	25'	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
KIT 8 crépines	VV8KIT8CRE	1	5'	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nettoyage du condenseur		1	20'		✓		✓		✓		✓
Contrôles		1	30'	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

6 mois = 60' → 1 personne

12 mois = 1h20' cumulées → 2 personnes 1h00' effectives (si le produit est encastré)



Contrôles

- Vérifier l'état du cordon secteur et le branchement de l'appareil (prise reliée à la terre avec disjoncteur différentiel 30 mA)
- Vérifier la circulation d'air au-dessus et à l'arrière du produit. (espace minimum de 50 mm tout autour de l'appareil). En cas d'encastrement grille d'aération au-dessus du condenseur de l'appareil
- Vérifier la bonne inclinaison du produit, légèrement vers l'arrière (2 à 3 °) pour permettre l'écoulement des condensats
- Vérifier la bonne étanchéité du joint de chaque porte
- Vérifier le réglage de pression du manodétendeur de la bouteille :
=> OK si valeur comprise entre 0,6 bar minimum et 0,8 bar maximum
- Vérifier l'état du tuyau d'arrivée d'azote et son étanchéité sur le détendeur
- Vérifier l'étanchéité du détendeur sur la bouteille d'azote
- Mettre en place une bouteille de vin remplie d'eau à n'importe quelle position, servir un verre dans l'éprouvette graduée
=> Si volume servi = volume demandé +/- 7% OK, sinon refaire une calibration.
- Après avoir procédé au remplacement des différentes pièces, passer en mode manuel et mettre en place une bouteille de vin remplie d'eau tiède sur chacun des emplacements. Faire couler la bouteille complète afin de rincer le circuit. Pour chaque bouteille vérifier le bon fonctionnement des 3 boutons. Une fois la bouteille vide, maintenir un bouton appuyé afin de vider le circuit de l'eau de nettoyage avec de l'azote
- Nettoyer les deux compartiments à l'aide d'un chiffon doux et de l'eau chaude savonneuse
- Nettoyer l'écran tactile IHM à l'aide d'un chiffon doux imprégné de produit lave-vitres
- Vérifier le fonctionnement de l'éclairage des compartiments et des robinets via l'écran tactile IHM
- Par accès dans le menu maintenance sur écran tactile IHM :
 - o vérifier la température de fonctionnement des 2 compartiments en fonction des réglages du client :
=> OK si température réelle = consignes +/- 1°C (porte fermée avec stabilisation de 5')
 - o vérifier le bon fonctionnement du ventilateur du compartiment de gauche, de celui de la cloison centrale et des 2 ventilateurs condenseur
 - o Activer la résistance chauffante et vérifier son bon fonctionnement
- IMPORTANT : valider la date de maintenance dans le menu



Nota : s'assurer que la maintenance quotidienne est bien effectuée par le Client afin de ne pas altérer la qualité des vins (possible contrôle des dates des derniers nettoyages dans le menu maintenance)