



SR120V, 180V & 240V
RECYCLEURS NOUVELLE GÉNÉRATION™



GUIDE DE MISE EN PLACE



TABLE DES MATIÈRES

SECTION 1

Page

Pièces requises	3
Déballage de l'unité	3

SECTION 2

Comment installer un recycleur économiseur™ de solvant.....	4
Installer le fil de mise à la terre.....	4
Connexions électriques	4
Dessin d'installation	4

SECTION FINALE

Disposition générale.....	5-6
Garantie & Informations de contact.....	7
Notre mission	8



SECTION 1

PIÈCES REQUISES



- Disjoncteur par zone de classification (voir les plans d'ensemble)
 - Alimenté en 600 ou 480 V / 3 Ph
 - Installer à 1.5 à 1.8 m (5 à 6') au moins à partir de l'unité
 - Installer à 45 cm (18") au-dessus du sol fini
- Alimentation en air comprimé avec tuyau de dimension minimum de 12.7 mm (1/2") à côté de l'unité (v. dessins d'arrangement)
- Alimentation en eau avec tuyau de dimension minimum de 12.7 mm (1/2") à côté de l'unité (en option)

DÉBALLAGE DE L'UNITÉ

Étape 1 : Vérifiez soigneusement le carton d'emballage pour détecter tous signes de dommages dûs au transport.

Step 2 : Commencez par enlever la pellicule de plastique et le polystyrène puis retirez la plaque de bois derrière le condenseur derrière l'unité de protection.

Étape 3 : Retirez avec précaution votre recycleur de solvant du carton d'expédition. Retirez les quatre vis du bas du recycleur de solvants vissées sur la palette.

Étape 4 : Retirez l'unité de la palette et placez-la dans la zone générale pour installation.

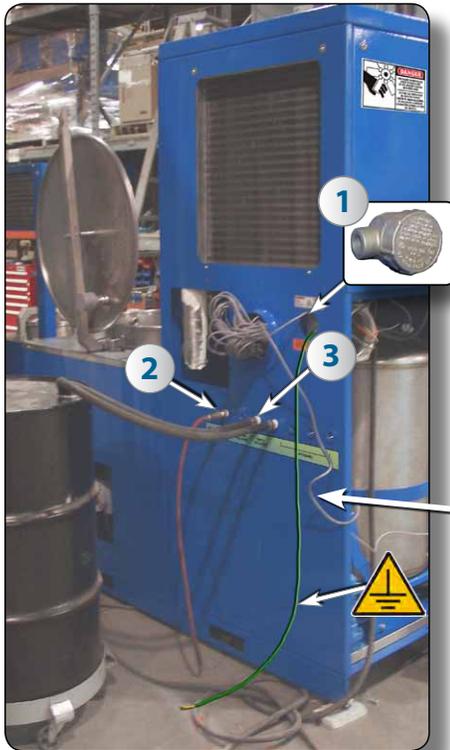
Vous êtes prêt à commencer l'installation du recycleur de solvants.





SECTION 2

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES



Étape 1 : Maintenant nous sommes prêts pour que l'électricien branche le recycleur de solvant. Pour le modèle SR120V connecter à 480 V ou 600 V / 3 phases (selon la plaque signalétique de l'unité) à la boîte de jonction électrique qui est placée à l'arrière de l'appareil. Le recycleur 32 gallons nécessite 25 A

Pour le modèle SR180V connecter à 480 ou 600 V / 3 phases (selon la plaque signalétique de l'unité) à la boîte de jonction électrique qui est placée à l'arrière de l'appareil. Le recycleur 48 gallons nécessite 30 A.

Pour le modèle SR240V se connecter à 480 V ou 600 V 3 phases (selon la plaque signalétique de l'unité) à la boîte de jonction électrique qui est placée à l'arrière de l'appareil. Le recycleur 63 gallons nécessite 30 A.

Pour tous ces modèles, SVP se référer au schéma électrique dans le manuel d'instruction.

Pour les unités qui sont livrées avec un transformateur élévateur de tension, le transformateur doit être situé à l'extérieur de la salle antidéflagrante dans un endroit sûr et non dangereux.

Puis, raccordez la mise à la terre à l'arrière de l'appareil et utilisez le câble de terre avec un clip à la terre pour la bouilloire 55 gallons / 205 litres.

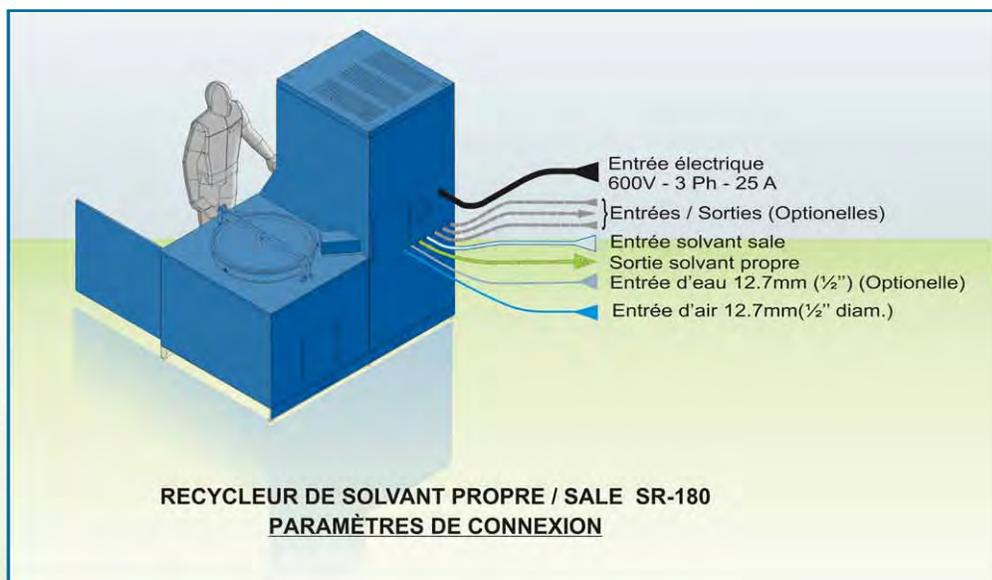
Étape 2 : pour connecter l'air à l'arrière de l'unité , vous avez besoin d'une conduite d'air 1/2" , nous vous suggérons de mettre un filtre régulateur et régler la pression d'air sur le régulateur à 90 psi.

Étape 3 : Vous devez raccorder la sortie du propre et ensuite utiliser l'entrée solvant située à l'arrière de l'unité.

Étape 4 : Si les unités sont livrées avec le kit nitrocellulose, connecter à l'arrière de l'appareil une conduite d'eau de 1/2"

Note : veuillez SVP consultez le dessin « disposition générale »

ASSUREZ-VOUS QUE TOUS LES EXIGENCES DU CODE SOIENT RESPECTÉES



**Vous êtes maintenant prêt à suivre le processus de démarrage
Veuillez respecter ce processus de démarrage ISTpure**



SECTION FINALE

Disposition générale

Chambre de mélange indépendante

Système intérieur à la chambre de mélange

Chambre de mélange à trois côtés

Système extérieur à la chambre de mélange

Chambre de mélange intermédiaire

Légende

- Classe 1 - Div 1
- Classe 1 - Div 2
- Classe 1 - Div 2 18" Haut. seul.

Classification des zones selon :

A) La norme NFPA 33 standard pour une application par pulvérisation utilisant des matériaux et combustibles inflammable, les sections 4.3.5

B) Code des incendies International, chapitre 34 des liquides inflammables et combustibles 3403.1.1

Zone d'exigences s'appliquent aux nettoyeurs et les recycleurs arme à la fois ensemble et autonome

ARRANGEMENT GÉNÉRAL

ISTpure

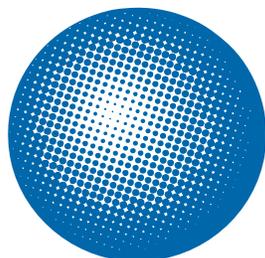
98(1 3^{ème} étage) 98X EFZGfSLVMGg1M 3D"? * ES S1S
Té.: 1 800-361-1185 / 450 963-4400 Fax : 450 963-5122

Note : le SR240 n'est pas certifié CSA



INFORMATION / ASSISTANCE TECHNIQUE

ISTpure est une marque de commerce enregistrée de :



**International
Surface
Technologies**

Pour plus d'informations, prix ou assistance technique, contactez votre distributeur IST local ou appelez / faxez à nos numéros d'Information consommateur :

TÉL.: 1 800 361-1185 & 450 963-4400 FAX : 450 963-5122

Ou visitez-nous au :
www.istsurface.com



À PROPOS DE L'ENTREPRISE

Qui sommes-nous

IST est un chef de file en matière de fabrication industrielle d'équipements standard et sur mesure pour l'industrie du traitement de surface et de recyclage des solvants.

mission

IST se dédie à être un fournisseur innovant et fiable dans la conception, la fabrication et la distribution d'équipements de traitement de surface et de recyclage.

Marchés desservis

Les produits, les technologies et l'expertise de Canablast sont utilisés au sein d'un éventail varié d'applications manufacturières et industrielles, incluant mais ne se limitant pas à :

- Fabrication générale
- Équipement industriel
- Transformation de métal
- Aérospatial et aviation
- Industrie ferroviaire
- Industrie marine
- Automobile, camion et transports
- Pétrole
- Flexographie & Lithographie
- Impression et édition
- Finition de bois
- Puissance et énergie
- Pharmaceutique

