

WTG-QUANTOR GMBH

WTG-Quantor brands



Refrroidisseur Mobile

KREYOPACK



KREYOPACK

Le **Kreyopack** est un refroidisseur à détente directe, disponible en plusieurs tailles. Il est constitué d'un ensemble frigorifique en partie haute et d'un échangeur coaxial tubulaire en partie basse. L'ensemble est monté sur un châssis en acier inoxydable équipé de roues. Le **Kreyopack** a été spécialement étudié pour les applications du vin et liquides alimentaires: on peut traiter les moûts chargés, voire la vendange égrappée pour les plus gros diamètres, le vin, le champagne, le jus de fruit, les spiritueux ou l'eau.

Tous les éléments de carrosserie ainsi que l'échangeur sont réalisés en acier inoxydable. Les grilles de ventilation peintes de couleur noire sont réversibles pour une canalisation du flux d'air vers le haut ou le bas. Grâce à ses quatre roues, dont deux orientables et freinées, l'appareil est très facilement déplaçable. Une pompe externe (non fournie) pour le médium à traiter est contrôlée par le système de régulation du **Kreyopack**. Il est extrêmement facile à mettre en œuvre, il ne demande aucune installation, de plus son nettoyage très aisé permet le maximum de flexibilité pendant les vendanges.

Le refroidisseur **Kreyopack** répond aux exigences des entreprises petites ou moyennes sur une large plage de température. Grâce à sa facilité de traiter le médium en direct, il est la réponse la plus efficace pour le refroidissement. Le **Kreyopack** est disponible en trois tailles avec des puissances frigorifiques entre 34,0 et 91,2 kW.

APPLICATIONS

- Refroidissement direct du moût (débouillage à froid)
- Contrôle de la fermentation alcoolique
- Stabilisation tartrique de vins
- Refroidissement du vin avant embouteillage
- Application pour les vins effervescents
- Refroidissement de liquides contenant des particules solides comme par exemple les jus de fruits ou les vins non filtrés
- Utilisation en climatisation

CARACTÉRISTIQUES

- Circuit frigorifique avec compresseur hermétique (Scroll) et évaporateur coaxial réalisé en acier inoxydable, à haut rendement pour le refroidissement en direct
- Installation simple et rapide
- Unité mobile, équipée de roues pour une utilisation très flexible
- Tous les éléments en contact avec le médium à traiter sont réalisés en acier inoxydable
- Régulation de température par thermostat électronique à affichage digital
- Sécurités anti-gel pour l'évaporateur
- Pilotage d'une pompe externe (non fournie) pour le médium par le système de régulation du Kreyopack
- Réfrigérant écologique R407 C
- Type de protection au minimum IP54.

PLAGE DE TEMPÉRATURE D'EAU

de -5°C à +35°C

PLAGE DE TEMPÉRATURE D'AMBIANCE

de +5°C à +32°C

TYPE DE BOISSON



		Kreyopack 30	Kreyopack 50	Kreyopack 100	
DONNÉES TECHNIQUES	Puissance frigorifique * - de 30°C à 25°C - de 15°C à 0°C	kW kW	34,0 17,0	49,5 25,0	91,2 44,0
	Alimentation électrique	400V / 3Ph / 50Hz (autres options disponibles sur demande)			
	Puissance max. / Courant absorbé max.	kW / A	9,9 / 17,5	15,6 / 26,9	31,0 / 53,5
	Nombre de ventilateurs		1	2	4
	Débit de pompe recommandé	hl/h	80-100	110-140	170-200
	Raccords	Ø	Macon 40	Macon 50	Macon 70
	Dimensions (L x L x H) Poids	mm kg	1.050x1.050x1.750 360	1.050x1.050x2.150 430	2.050x1.050x2.150 900

* Les valeurs données se réfèrent à une température d'ambiance de +20°C.

Détails techniques sans engagement.