

## Liste des pré-refroidisseurs de lait agréés

Mise à jour au 13 mars 2017

Marque	Modèle	Type d'échangeur	Caractéristiques	Agréments
Boumatic	N53 SCO.5 avec Optiflo-III	A plaques	53 plaques	Traite jusqu'à 800 litres/heure
Boumatic Robotics	Wisjman WVKL025	Tubulaire	Linéaire, 54 mètres	Traite robotisée
Charriau	TEM Class	Tubulaire	Tubulaire linéaire double 2 x 24 mètres	Traite jusqu'à 800 litres/heure
	TES ECO 24	Tubulaire	Serpentin tubulaire, 24 mètres	Traite robotisée Traite jusqu'à 800 litres/heure
	TES 30	Tubulaire	Serpentin tubulaire, 30 mètres	Traite jusqu'à 1200 litres/heures
	TES 3x24	Tubulaire	Serpentin tubulaire, 3 x 24 mètres	Traite jusqu'à 1200 litres/heures
	TES 4x24	Tubulaire	Serpentin tubulaire, 4 x 24 mètres	Traite jusqu'à 1200 litres/heures
DeLaval	BM PR-51	A plaques	51 plaques	Traite robotisée Traite jusqu'à 800 litres/heure
Frigélait	PRT	Tubulaire	Serpentin tubulaire, 24 mètres	Traite jusqu'à 800 litres/heure
	PRT R	Tubulaire	Serpentin tubulaire, 30 mètres	Traite robotisée Traite jusqu'à 400 litres/heure
	PRT R18	Tubulaire	Serpentin tubulaire, 18 mètres	Traite jusqu'à 400 litres/heure
	PRT 30	Tubulaire	Serpentin tubulaire, 30 mètres	Traite jusqu'à 800 litres/heure
	PRT GD	Tubulaire	Serpentin tubulaire, 2 x 21 mètres	Traite jusqu'à 1200 litres/heure
Galactéa	Twist and Cool 2x24m	Tubulaire	Tubulaire linéaire 2 x 24 mètres	Traite jusqu'à 1200 litres/heure
	Twist and Cool 1x24m	Tubulaire	Tubulaire linéaire 1 x 24 mètres	Traite robotisée
GEA	PK 1500 / 32	A plaques	32 plaques	Traite robotisée
	PK 8000 / 32	A plaques	32 plaques	Traite jusqu'à 1200 litres/heure
Lely	Compact cooler simple	Tubulaire	Serpentin tubulaire 2 x 15 mètres	Traite robotisée
MCIT	G-MCIT	Tubulaire	Tubulaire linéaire, 24 mètres	Traite jusqu'à 800 litres/heure
	PRL 1500	Tubulaire	Tubulaire linéaire, 24 mètres	Traite jusqu'à 1200 litres/heure
	PRL 3000	Tubulaire	Tubulaire linéaire, 24 mètres	Traite jusqu'à 1200 litres/heure
Packo	Packo simple	Tubulaire	Serpentin tubulaire, 2 x 15 mètres	Traite robotisée Traite jusqu'à 400 litres/heure

Marque	Modèle	Type d'échangeur	Caractéristiques	Agréments
Packo	Packo double	Tubulaire	Serpentin tubulaire, 2 x(2 x 15) mètres	Traite jusqu'à 800 litres/heure
	Compact Cooler T3	Tubulaire	Serpentin tubulaire, 3 x 15 mètres	Traite jusqu'à 800 litres/heure
	Compact Cooler T4	Tubulaire	Serpentin tubulaire, 4 x 15 mètres	Traite jusqu'à 1200 litres/heure
Serap	Coaxial / PRT SX	Tubulaire	Serpentin tubulaire, 24 mètres	Traite jusqu'à 800 litres/heure

Conditions relatives à l'obtention de l'agrément :Pré-refroidisseur de lait dont la performance énergétique mesurée sur banc d'essai avec un ratio eau/lait de 1,5/1 est supérieure ou égale à 35 % d'économie électrique sur la consommation du tank à lait.