



**ErP
2018**

Description

Le récupérateur suspendu HRU-ERGO de chaleur et d'humidité possède un échangeur à contre-courant très efficace. La structure de l'échangeur est faite de cellulose ayant une perméabilité à l'humidité élevée, une bonne étanchéité, une bonne résistance au vieillissement.

La distance entre les fibres correspond à la taille de particules de l'humidité. Des particules plus grandes, p.ex. d'odeurs, sont bloquées par l'échangeur. Cela empêche la pénétration des polluants dans l'air.

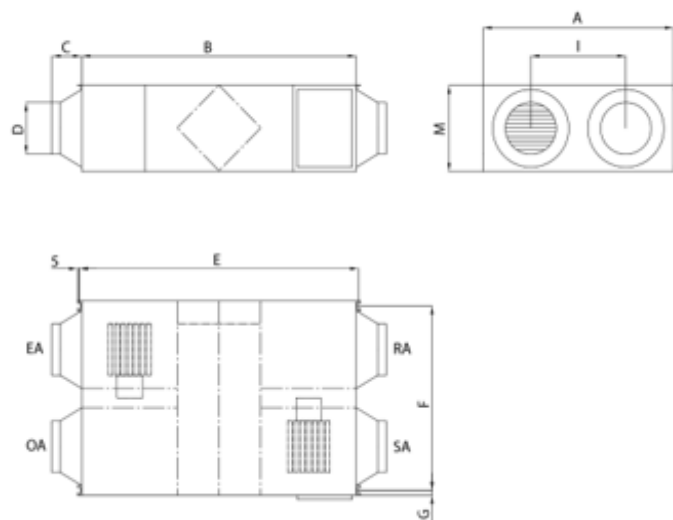
Les récupérateurs disponibles ont une capacité de 250m³/h à 1000 m³/h. HRU-ERGO possède trois rapports, deux filtres et la fonction de dégivrage.

Exemple d'identification

Code de produit: **HRU - ERGO - 250**

type _____

Dimensions



Model	Dimensions [mm]								
	A	B	C	D	E	F	G	I	M
HRU-ERGO-250	599	882	100	160	810	657	19	315	270
HRU-ERGO-350	804	882	100	160	813	860	19	480	270
HRU-ERGO-500	904	962	107	200	890	960	19	500	270
HRU-ERGO-650	884	1222	107	200	1150	940	19	480	340
HRU-ERGO-800	884	1322	85	250	1250	940	19	428	388
HRU-ERGO-1000	1134	1322	85	250	1250	1190	19	678	388

Modèle	Débit d'air (m ³ /h)	Efficacité de l'enthalpie (%)		Efficacité de récupération de la température (%)	Niveau du bruit (dB)	Tension (v)	Puissance (W)	Poids (Kg)
		Été	Hiver					
HRU-ERGO-250	250	63-70	70-75	75-84	34,5	230	46	29
HRU-ERGO-350	350	66-72	69-75	75-84	37,5	230	60	37
HRU-ERGO-500	500	62-74	67-75	75-86	39	230	51	43
HRU-ERGO-650	650	62-70	68-73	75-84	39,5	230	78	64
HRU-ERGO-800	800	65-74	71-77	75-84	42	230	186	71
HRU-ERGO-1000	1000	65-74	74-78	75-85	43	230	246	83

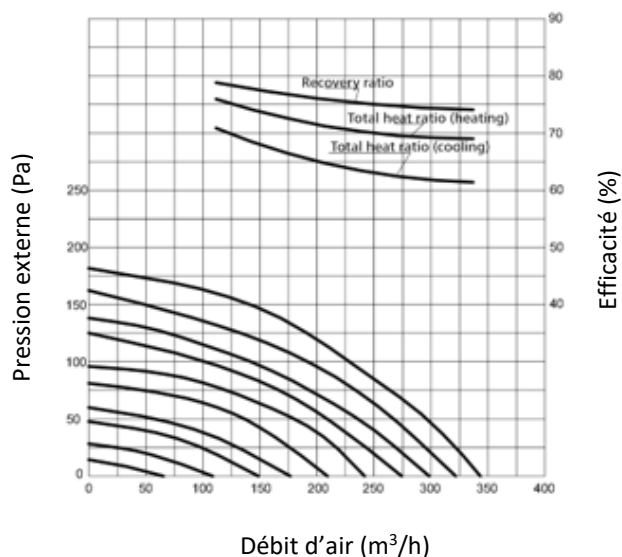
Récupérateurs de chaleur et d'humidité

HRU-ERGO

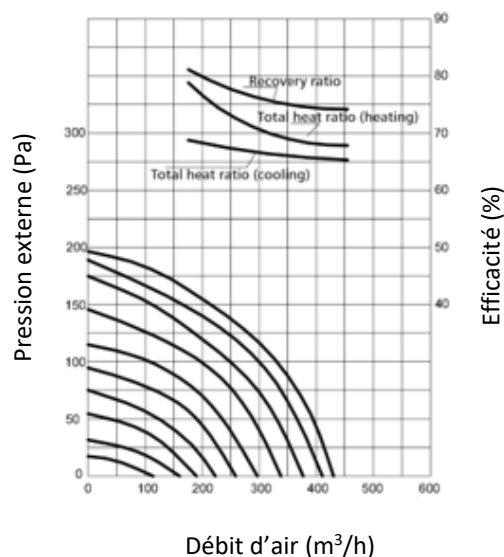
Données techniques

Diagrammes de sélection

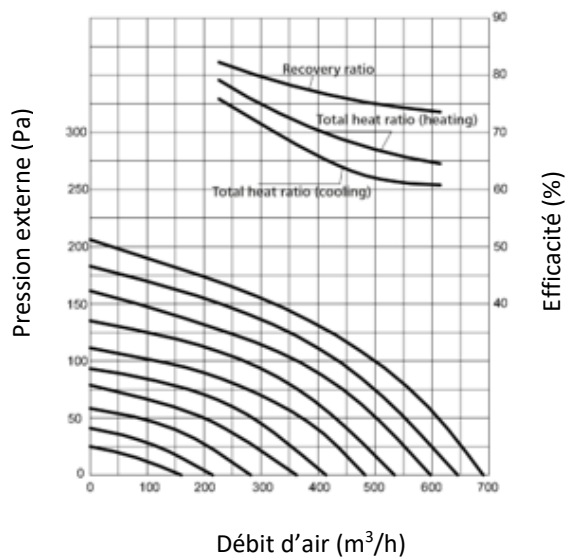
HRU-ERGO-250



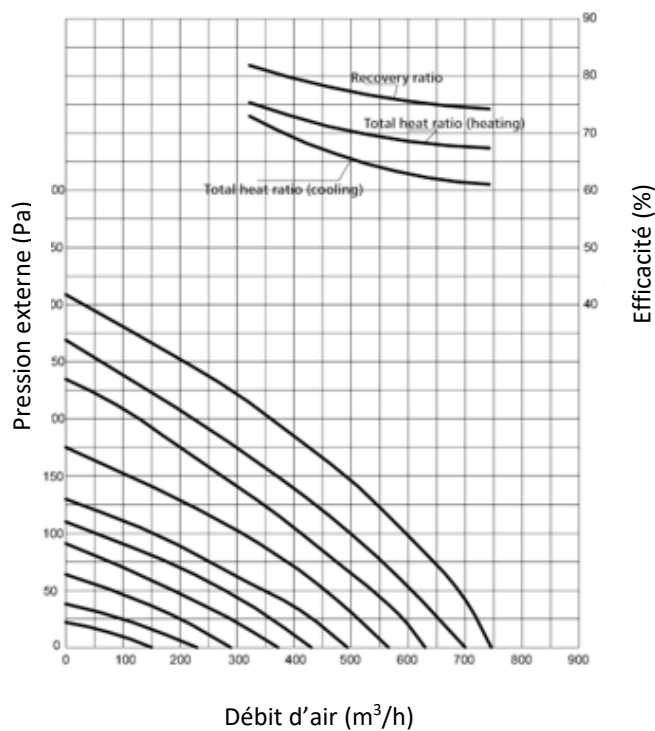
HRU-ERGO-350



HRU-ERGO-500



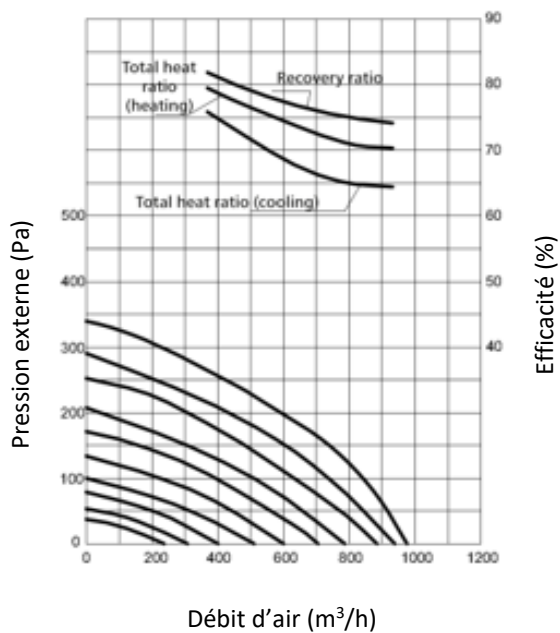
HRU-ERGO-650



Récupérateurs de chaleur et d'humidité **HRU-ERGO**



HRU-ERGO-800



HRU-ERGO-1000

