

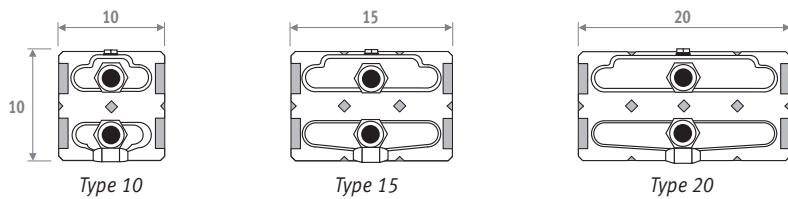


**jaga**

**MINI CANAL DBE**  
Données techniques

# MINI CANAL DBE

## APERÇU ÉCHANGEURS DE CHALEUR



## POIDS / CONTENU EN EAU



Poids et contenu en eau sans emballage ou options..

### POIDS EN KG/MÈTRE

Largeur	H 009	011	014	019
14	4.60	5.00	5.70	---
18	5.01	5.42	---	---
26	5.80	6.24	7.77	9.25
34	7.05	7.52	9.51	11.06
42	8.29	8.80	11.28	12.89

Poids moyen en kg/mètre pour l'unité complet, grille et cadre inclus.

### CONTENU EN EAU LITRE/MÈTRE

Largeur	H 009	011	014	019
14	0.16	0.16	0.32	---
18	0.32	0.32	---	---
26	0.32	0.32	0.65	0.65
34	0.48	0.48	0.98	0.98
42	0.66	0.66	1.32	1.32

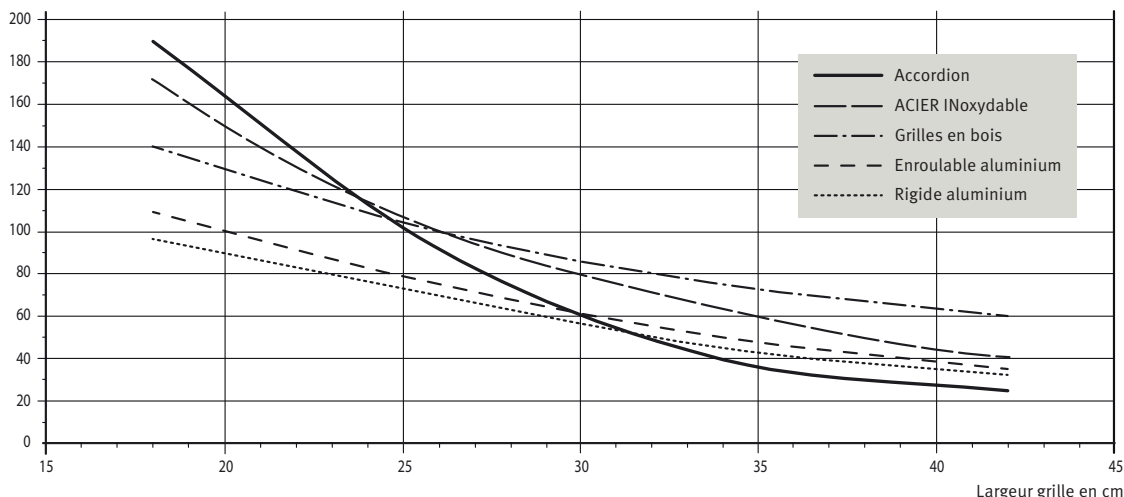
### GRILLES POIDS EN KG/MÈTRE

Modèle	Largeur				
	12.8	16.8	24.8	32.8	40.8
- Enroulable Designo merbau/merbau verni	2.18	3.00	3.52	3.98	4.67
- Enroulable Designo chêne/chêne verni	1.59	2.03	2.69	3.34	3.90
- Enroulable Designo hêtre/hêtre verni	1.50	1.90	2.50	3.10	3.60
- Enroulable merbau/merbau verni	2.15	2.70	3.03	3.35	4.05
- Enroulable chêne/chêne verni	1.48	1.71	2.15	2.61	3.12
- Enroulable hêtre/hêtre verni	1.40	1.60	2.00	2.42	2.88
- Enroulable alu naturel/noir/brun foncé/laiton	1.21	1.38	2.07	2.76	3.45
- Enroulable couleur naturelle Accordion	2.80	3.45	4.85	5.50	7.55
- Enroulable acier inoxydable	2.18	2.86	4.22	5.58	6.94
- Rigide Designo alu naturel/noir/brun foncé/laiton/laqué	1.60	2.10	3.20	4.10	5.00
- Rigide alu naturel/noir/brun foncé/laiton/laqué	1.55	2.20	2.50	3.15	3.75
- Rigide Pebbles	2.20	2.70	3.65	4.60	5.60

## CHARGE MAXIMALE DES GRILLES

- **Grilles enroulable en bois et aluminium:** charge ponctuelle au centre de la grille jusqu'à 2 mm max. de fléchissement.
- **Grilles rigide:** charge ponctuelle au centre du profil transversal jusqu'à 2 mm max. de fléchissement.
- **Pebbles:** max. 100 kg par «dalle».

poinçonnement en Kg



# MINI CANAL DBE

## COEFFICIENTS DE CORRECTION

COEFFICIENTS DE CORRECTION VALEUR MOYENNE  
SUIVANT EN442 - RÉGIME 75/65/20°C

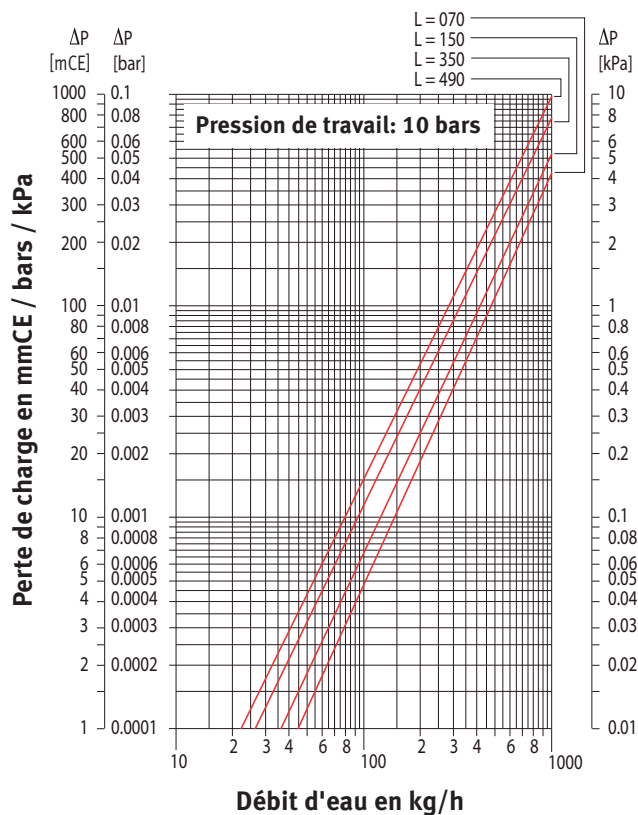
**DBE**  
Dynamic Boost Effect

Tv	Tl	Tr	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
90	18		0.56	0.67	0.76	0.84	0.92	0.99	1.05	1.11	1.17	1.24	1.29	1.34	1.39
	20		0.49	0.62	0.71	0.80	0.87	0.94	1.01	1.07	1.13	1.20	1.25	1.30	1.35
	22		0.42	0.56	0.66	0.75	0.83	0.90	0.97	1.03	1.09	1.16	1.21	1.26	1.31
	24		0.31	0.50	0.61	0.71	0.79	0.86	0.93	0.99	1.05	1.11	1.17	1.22	1.27
85	18		0.53	0.64	0.73	0.81	0.88	0.95	1.01	1.07	1.14	1.19	1.24	1.29	
	20		0.47	0.59	0.68	0.76	0.84	0.91	0.97	1.03	1.09	1.15	1.20	1.25	
	22		0.39	0.53	0.63	0.72	0.79	0.86	0.93	0.99	1.05	1.11	1.16	1.21	
	24		0.29	0.47	0.58	0.67	0.75	0.82	0.89	0.95	1.01	1.07	1.12	1.17	
80	18		0.50	0.61	0.70	0.77	0.84	0.91	0.97	1.03	1.09	1.14	1.19		
	20		0.44	0.56	0.65	0.73	0.80	0.87	0.93	0.99	1.05	1.10	1.15		
	22		0.37	0.50	0.60	0.68	0.76	0.82	0.89	0.95	1.01	1.06	1.11		
	24		0.27	0.45	0.55	0.64	0.71	0.78	0.85	0.91	0.97	1.02	1.07		
75	18		0.48	0.58	0.66	0.74	0.80	0.87	0.93	0.99	1.04	1.09			
	20		0.42	0.53	0.62	0.69	0.76	0.82	0.88	0.95	1.00	1.05			
	22		0.35	0.48	0.57	0.65	0.72	0.78	0.84	0.91	0.96	1.01			
	24		0.25	0.42	0.52	0.60	0.68	0.74	0.80	0.87	0.92	0.97			
70	18		0.45	0.55	0.63	0.70	0.76	0.82	0.89	0.94	0.99				
	20		0.39	0.50	0.58	0.65	0.72	0.78	0.85	0.90	0.95				
	22		0.32	0.45	0.54	0.61	0.68	0.74	0.80	0.86	0.91				
	24		0.24	0.39	0.49	0.57	0.64	0.70	0.76	0.82	0.87				
65	18		0.42	0.51	0.59	0.66	0.72	0.78	0.84	0.89					
	20		0.36	0.47	0.55	0.62	0.68	0.74	0.80	0.85					
	22		0.30	0.42	0.50	0.57	0.64	0.70	0.76	0.81					
	24		0.22	0.36	0.46	0.53	0.60	0.66	0.72	0.77					
60	18		0.39	0.48	0.55	0.62	0.68	0.74	0.79						
	20		0.34	0.43	0.51	0.58	0.64	0.70	0.75						
	22		0.28	0.39	0.47	0.54	0.60	0.66	0.71						
	24		0.20	0.33	0.42	0.49	0.56	0.62	0.67						
55	18		0.36	0.44	0.51	0.58	0.64	0.69							
	20		0.31	0.40	0.47	0.54	0.60	0.65							
	22		0.25	0.35	0.43	0.49	0.55	0.61							
	24		0.17	0.30	0.39	0.45	0.51	0.57							
50	18		0.33	0.41	0.47	0.53	0.59								
	20		0.28	0.36	0.43	0.49	0.55								
	22		0.22	0.32	0.39	0.45	0.51								
	24		0.15	0.27	0.35	0.41	0.47								
45	18		0.30	0.37	0.43	0.49									
	20		0.25	0.33	0.39	0.45									
	22		0.20	0.28	0.35	0.41									
	24		0.13	0.24	0.31	0.37									
40	18		0.26	0.33	0.39										
	20		0.22	0.29	0.35										
	22		0.17	0.25	0.31										
	24		0.11	0.20	0.27										
35	18		0.23	0.29											
	20		0.18	0.25											
	22		0.14	0.21											
	24		0.08	0.16											
30	18		0.19												
	20		0.14												
	22		0.10												
	24		0.06												

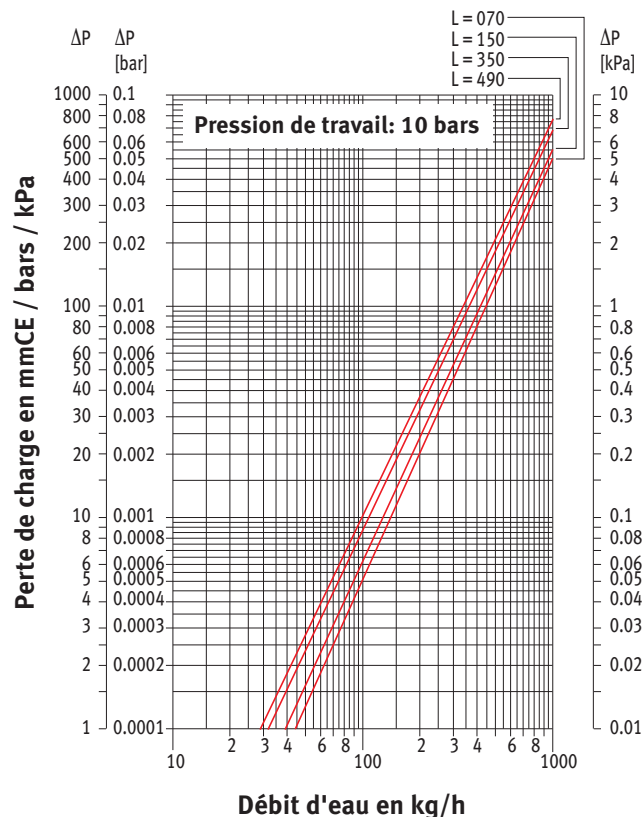
Les puissances données à  $\Delta T$  50 et  $\Delta T$  30 sont des valeurs exacts.  $\Delta T$  50 a été mesuré,  $\Delta T$  30 a été calculé selon EN 442. Pour tous les autres  $\Delta T$ , ce table vous donnera des coefficients de correction moyens, valable pour toutes les dimensions.

# MINI CANAL DBE - PERTES DE CHARGE

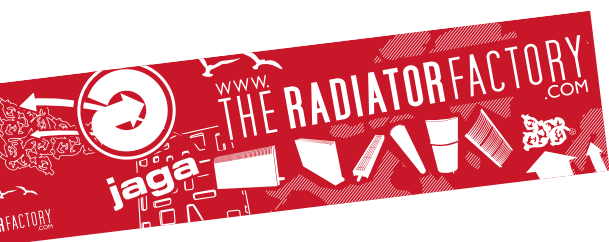
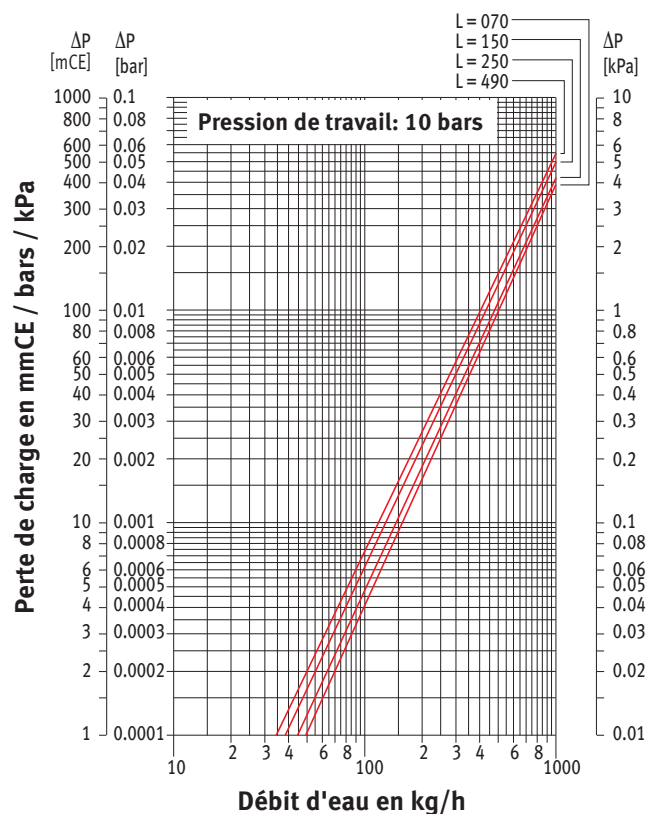
## PERTE DE CHARGE TYPE 10



## PERTE DE CHARGE TYPE 15



## PERTE DE CHARGE TYPE 20



Jaga S.A.  
 Verbindingslaan 16  
 B-3590 Diepenbeek  
 Tél.: +32 (0)11 29 41 11  
 Fax: +32 (0)11 32 35 78  
 E-mail: info@jaga.be

Vu que le développement des produits constitue un processus continu, toutes ces données sont mentionnées sous réserve de modifications éventuelles.