

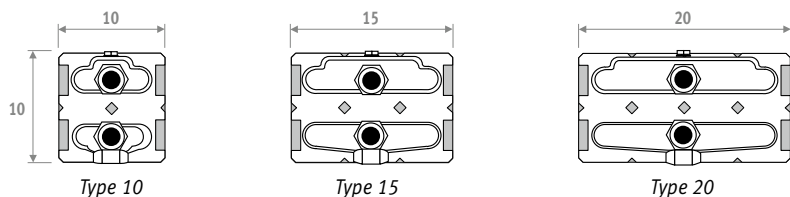


**jaga**

# **MINI CANAL HYBRID**

Technische informatie

# MINI CANAL HYBRID - OVERZICHT WARMTEWISSELAARS



Gewicht en waterinhoud zonder verpakking of opties.

## GEWICHT IN KG/METER

BREEDTE	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

Gemiddeld gewicht in kg/meter voor complete unit, incl. inlegraam en rooster.

## WATERINHOUD IN LITER / METER

BREEDTE	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

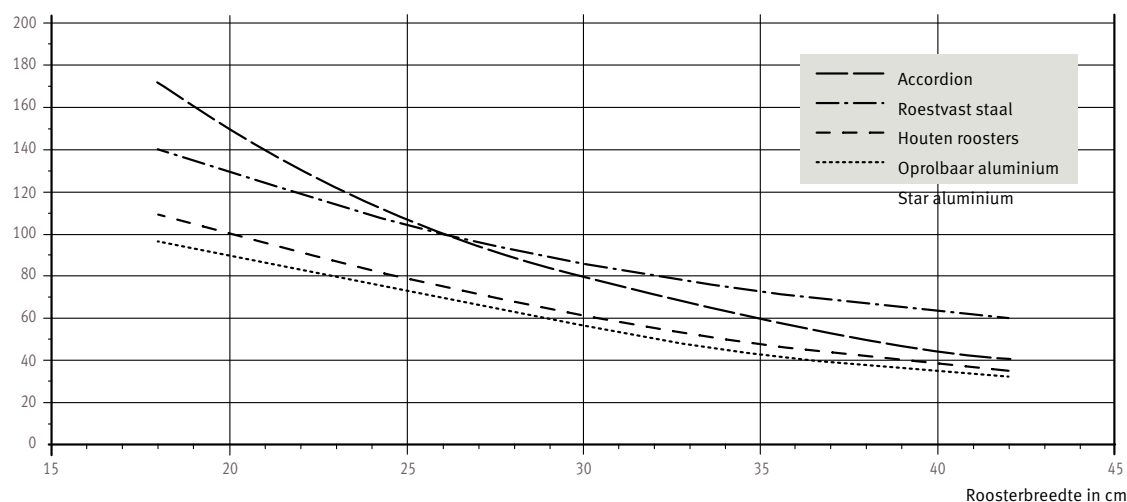
## ROOSTERS GEWICHT IN KG/METER

Uitvoering	Breedte	12.8	16.8	24.8	32.8	40.8
	Breedte put	14	18	26	34	42
- Oprolbaar Designo merbau/merbau gevernist		2.18	3.00	3.52	3.98	4.67
- Oprolbaar Designo eik/eik gevernist		1.59	2.03	2.69	3.34	3.90
- Oprolbaar Designo beuk/beuk gevernist		1.50	1.90	2.50	3.10	3.60
- Oprolbaar merbau/merbau gevernist		2.15	2.70	3.03	3.35	4.05
- Oprolbaar eik/eik gevernist		1.48	1.71	2.15	2.61	3.12
- Oprolbaar beuk/beuk gevernist		1.40	1.60	2.00	2.42	2.88
- Oprolbaar alu natuur/zwart/bruin/messing		1.21	1.38	2.07	2.76	3.45
- Oprolbaar roestvast staal		2.18	2.86	4.22	5.58	6.94
- Star Designo alu natuur/zwart/bruin/messing/gelakt		1.60	2.10	3.20	4.10	5.00
- Star alu natuur/zwart/bruin/messing/gelakt		1.55	2.20	2.50	3.15	3.75

## MAXIMALE BELASTING ROOSTERS

- **Oprolbare houten en aluminium roosters:** puntbelasting in kg in het midden van het rooster tot max. 2 mm doorbuiging.
- **Starre roosters:** puntbelasting in het midden van het dwarsprofiel tot max. 2 mm doorbuiging.
- **Pebbles:** max. 100 kg per "tegel".

Puntbelasting in Kg



# CORRECTIEFACTOREN - MINI CANAL HYBRID

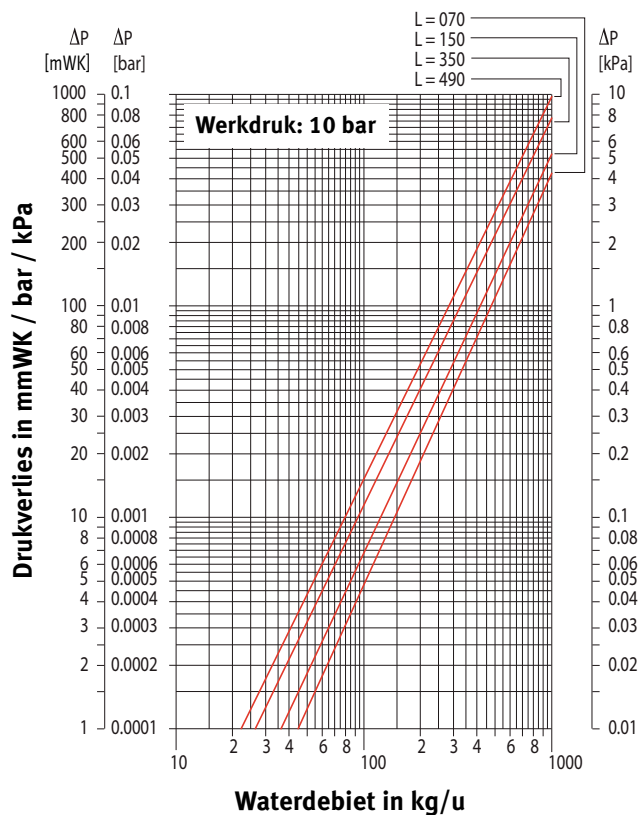
## GEMIDDELDE CORRECTIEFACTOREN VOLGENS EN442 - 75/65/20°C

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	
80	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	
	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		
75	24		0.27	0.45	0.55	0.64	0.71	0.78	0.85	0.91	0.97	1.02	1.07		
	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			
70	24		0.25	0.42	0.52	0.60	0.68	0.74	0.80	0.87	0.92	0.97			
	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				
65	24		0.24	0.39	0.49	0.57	0.64	0.70	0.76	0.82	0.87				
	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					
60	24		0.22	0.36	0.46	0.53	0.60	0.66	0.72	0.77					
	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						
55	24		0.20	0.33	0.42	0.49	0.56	0.62	0.67						
	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							
50	24		0.17	0.30	0.39	0.45	0.51	0.57							
	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								
45	24		0.15	0.27	0.35	0.41	0.47								
	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									
40	24		0.13	0.24	0.31	0.37									
	18		0.26	0.33	0.39										
	20		0.22	0.29	0.35										
	22		0.17	0.25	0.31										
35	24		0.11	0.20	0.27										
	18		0.23	0.29											
	20		0.18	0.25											
	22		0.14	0.21											
30	24		0.08	0.16											
	18		0.19												
	20		0.14												
	22		0.10												
24		0.06													

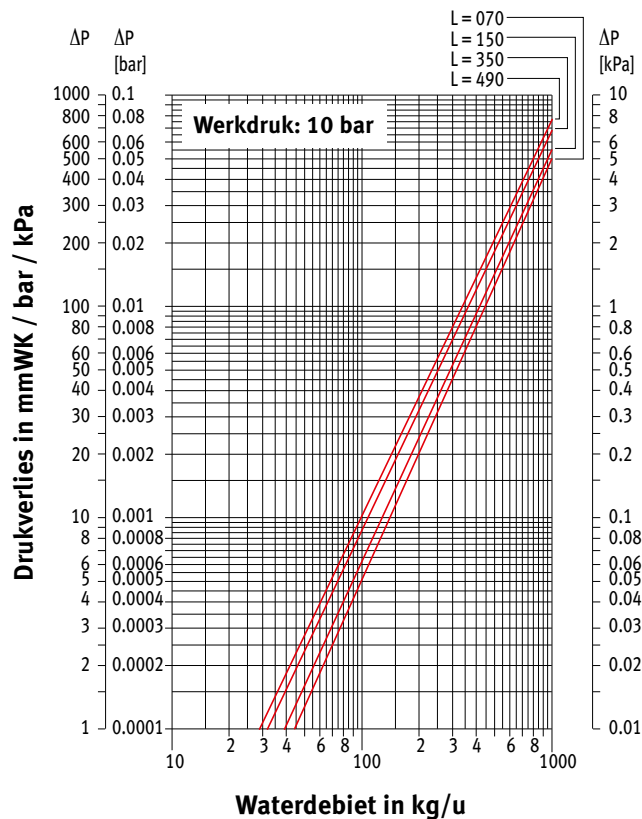
De opgegeven vermogens bij  $\Delta T 50$  en  $\Delta T 30$  zijn exacte waardes.  $\Delta T 50$  gemeten volgens EN 442.  $\Delta T 30$  berekend volgens EN 442. Voor alle andere  $\Delta T$  geeft deze tabel een gemiddelde correctiefactor geldig voor alle afmetingen.

# MINI CANAL DBE ■ DRUKVERLIEZEN

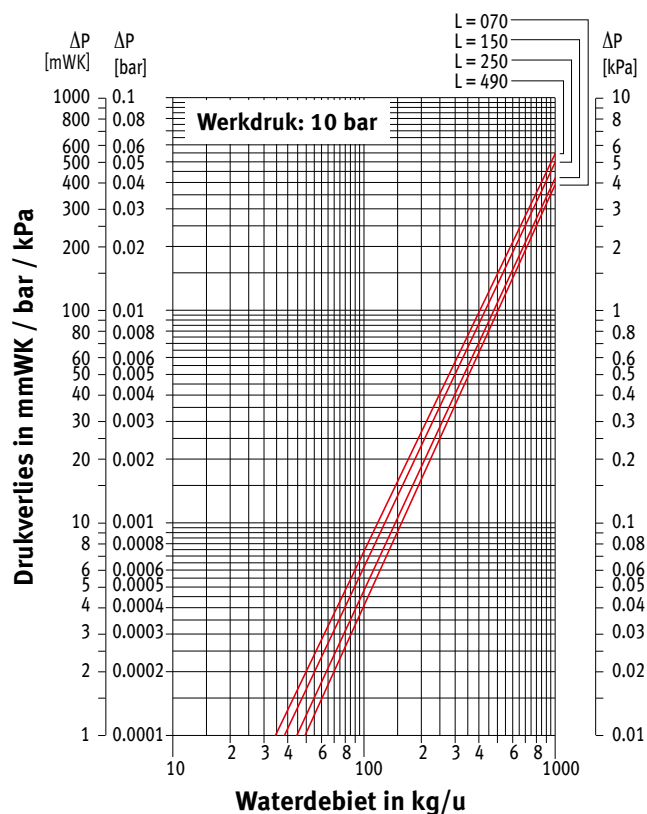
## DRUKVERLIES TYPE 10



## DRUKVERLIES TYPE 15



## DRUKVERLIES TYPE 20



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

Aangezien productontwikkeling een continu proces is, zijn alle vermelde gegevens onder voorbehoud van wijzigingen.