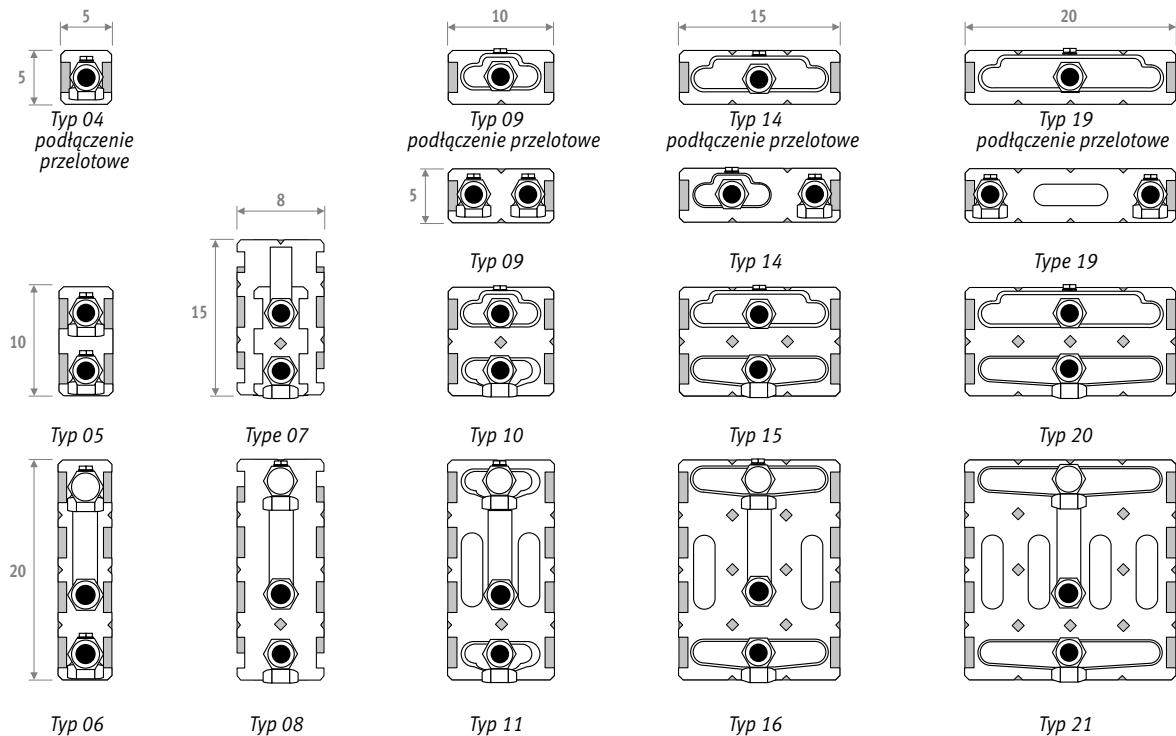


jaga

DANE TECHNICZNE .PL

ENERGY SAVERS ▪ PRZEGŁĄD WYMIENNIKÓW CIEPŁA



Typ	Strada	Linea Plus	Tempo	Maxi	Mini	Knockonwood	Play	Do zabudowy	Tempo stojący	Mini stojący	Mini stojący DBE	Knockonwood stojący	Mini Canal H / W	Mini Canal DBE H / W	Canal Plus Canal Compact
04 podłączenie przelotowe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
05	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	✓	14/14	-
06	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
07	✓ *	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	✓ **	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	09-11/18/26	-
09 podłączenie przelotowe	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	14-19/26	✓
11	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	09-11/34	-
14 podłączenie przelotowe	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	14-19/34	✓
16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	09-11/42	-
19 podłączenie przelotowe	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
20	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	14-19/42	✓
21	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	✓

* Strada typ 06, wysokość 20

** Knockonwood i Strada typ 06, wszystkie pozostałe wysokości

WSPÓŁCZYNNIKI KOREKCYJNE • ENERGY SAVERS

WSPÓŁCZYNNIKI KOREKCYJNE ZGODNIE Z EN442 - 75/65/20°C

Tv	Tl	Tr	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
90	18	0.45	0.58	0.69	0.79	0.89	0.98	1.07	1.16	1.24	1.34	1.41	1.49	1.56	
	20	0.38	0.52	0.63	0.74	0.83	0.92	1.01	1.10	1.18	1.28	1.35	1.43	1.50	
	22	0.30	0.46	0.57	0.68	0.78	0.87	0.96	1.04	1.13	1.22	1.30	1.37	1.44	
	24	0.20	0.39	0.52	0.62	0.72	0.81	0.90	0.99	1.07	1.15	1.24	1.31	1.38	
85	18	0.42	0.54	0.65	0.75	0.84	0.93	1.01	1.10	1.20	1.27	1.34	1.41		
	20	0.36	0.49	0.59	0.69	0.79	0.87	0.96	1.04	1.12	1.21	1.28	1.35		
	22	0.28	0.42	0.54	0.64	0.73	0.82	0.90	0.99	1.06	1.15	1.22	1.30		
	24	0.19	0.36	0.48	0.58	0.68	0.76	0.85	0.93	1.01	1.10	1.17	1.24		
80	18	0.39	0.51	0.61	0.70	0.79	0.88	0.96	1.04	1.12	1.20	1.27			
	20	0.33	0.45	0.56	0.65	0.74	0.82	0.90	0.98	1.07	1.14	1.21			
	22	0.26	0.39	0.50	0.60	0.68	0.77	0.85	0.93	1.01	1.08	1.15			
	24	0.17	0.34	0.45	0.54	0.63	0.72	0.80	0.87	0.96	1.03	1.10			
75	18	0.37	0.47	0.57	0.66	0.74	0.82	0.90	0.99	1.05	1.12				
	20	0.30	0.42	0.52	0.61	0.69	0.77	0.85	0.93	1.00	1.07				
	22	0.24	0.36	0.46	0.55	0.64	0.72	0.79	0.88	0.95	1.01				
	24	0.16	0.31	0.41	0.50	0.59	0.67	0.74	0.83	0.89	0.96				
70	18	0.34	0.44	0.53	0.61	0.69	0.77	0.85	0.92	0.99					
	20	0.28	0.39	0.48	0.56	0.64	0.72	0.80	0.87	0.93					
	22	0.22	0.33	0.43	0.51	0.59	0.67	0.74	0.81	0.88					
	24	0.14	0.28	0.38	0.46	0.54	0.62	0.69	0.76	0.83					
65	18	0.31	0.40	0.49	0.57	0.64	0.71	0.79	0.85						
	20	0.25	0.35	0.44	0.52	0.59	0.66	0.74	0.80						
	22	0.19	0.30	0.39	0.47	0.54	0.61	0.69	0.75						
	24	0.12	0.25	0.34	0.42	0.50	0.57	0.64	0.70						
60	18	0.28	0.37	0.45	0.52	0.59	0.66	0.73							
	20	0.23	0.32	0.40	0.47	0.54	0.62	0.68							
	22	0.17	0.27	0.35	0.43	0.50	0.57	0.63							
	24	0.11	0.23	0.31	0.38	0.45	0.52	0.58							
55	18	0.25	0.33	0.40	0.47	0.55	0.60								
	20	0.20	0.29	0.36	0.43	0.50	0.56								
	22	0.15	0.24	0.32	0.38	0.45	0.51								
	24	0.09	0.20	0.27	0.34	0.40	0.47								
50	18	0.22	0.30	0.36	0.43	0.49									
	20	0.18	0.25	0.32	0.38	0.44									
	22	0.13	0.21	0.28	0.34	0.40									
	24	0.08	0.17	0.24	0.30	0.36									
45	18	0.19	0.26	0.32	0.38										
	20	0.15	0.22	0.28	0.34										
	22	0.11	0.18	0.24	0.30										
	24	0.06	0.14	0.20	0.26										
40	18	0.16	0.22	0.28											
	20	0.12	0.18	0.24											
	22	0.09	0.15	0.20											
	24	0.05	0.12	0.17											
35	18	0.13	0.19												
	20	0.10	0.15												
	22	0.07	0.12												
	24	0.03	0.09												
30	18	0.10													
	20	0.07													
	22	0.04													
	24	0.02													

Przedstawione w katalogu wydajności przy $\Delta T 50$ oraz $\Delta T 60$ są wydajnościami podstawowymi. Wydajności przy $\Delta T 50$ zmierzone zostały zgodnie z normą EN 442. Niniejsza tabela przedstawia średnie współczynniki korekcyjne dla innych ΔT , które mają zastosowanie do wszystkich rozmiarów grzejników.

ENERGY SAVERS Z DBE ▪ WSPÓŁCZYNNIKI KOREKCYJNE

WSPÓŁCZYNNIKI KOREKCYJNE
ZGODNIE Z EN442 - 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												

Przedstawione w katalogu wydajności przy $\Delta T 50$ oraz $\Delta T 60$ są wydajnościami podstawowymi. Wydajności przy $\Delta T 50$ zmierzone zostały zgodnie z normą EN 442. Niniejsza tabela przedstawia średnie współczynniki korekcyjne dla innych ΔT , które mają zastosowanie do wszystkich rozmiarów grzejników.

WSPÓŁCZYNNIKI KOREKCYJNE • ENERGY SAVERS Z DBE

CZAS POGŁOSU

Czas pogłosu (c) T2	Korekcja [dB(A)]
2.5	+ 6.2
2.0	+ 5.2
1.5	+ 4.0
1.0	+ 2.2

$$P_2 = P_1 - 10 \log \frac{T_2}{T_1}$$

P₁ = tabela ciśnienia akustycznego

P₂ = ciśnienie akustyczne obliczane

T₁ = czas pogłosu pomieszczenia referencyjnego (T₁ = 0.6 s)

T₂ = czas pogłosu pomieszczenia

Używanie DBE:

maks. temperatura zasilania 75°C

maks. wilgotność otoczenia 95% R.H.



OBJĘTOŚĆ POMIESZCZENIA

Objętość m ³	Korekcja [dB(A)]
80	0
150	- 2.7
200	- 4.0
250	- 4.9
300	- 5.7
350	- 6.4
400	- 7.0
500	- 8.0
600	- 8.8

Obliczenie ciśnienia akustycznego dla innej kubatury pomieszczenia

$$P_2 = P_1 - 10 \log \frac{V_2}{V_1}$$

P₁ = tabela ciśnienia akustycznego

P₂ = ciśnienie akustyczne obliczane

V₁ = objętość pom. referencyjnego (80 m³)

V₂ = objętość pomieszczenia

KILKA URZĄDZEŃ O TYM SAMYM POZIOMIE HAŁASU W JEDNYM POMIESZCZENIU

Ilość [dB(A)]	Korekcja [dB(A)]
2	+ 3.0
3	+ 4.8

P₂ = P₁ + 10 log n
 P₁ = poziom hałasu jednego urządzenia
 P₂ = ciśnienie akustyczne obliczane
 n = ilość jednostek

CIŚNIENIE AKUSTYCZNE 1 JEDN. dB(A)

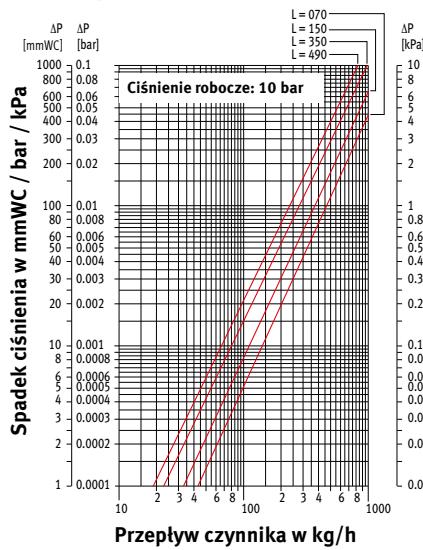
Typ	Comfort	Boost
DBEU.06	27	34
DBEU.10	29	35
DBEU.15	27	31

Czas pogłosu RT60 0.6 s
 Objętość pomieszczenia ref. V₁ 80m³
 Ciśnienie referencyjne P₀ 2.10⁻⁵Pa

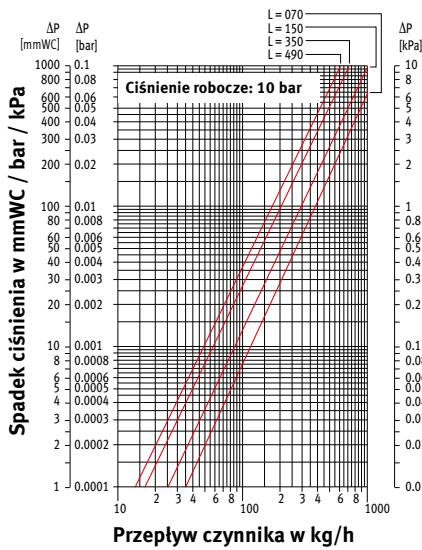
Ilość jednostek	CIŚNIENIE AKUSTYCZNE - COMFORT dB(A)						MAKS. ZMIERZONA MOC (W)					
	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
DBEU.06	27.0	30.0	31.8	33.0	34.0	34.8	2.7	5.4	8.1	10.8	13.5	16.2
DBEU.10	29.0	32.0	33.8	35.0	36.0	36.8	2.8	5.6	8.4	11.2	14	16.8
DBEU.15	27.0	30.0	31.8	33.0	34.0	34.8	2.2	4.4	6.6	8.8	11	13.2

ENERGY SAVERS ▪ OPORY HYDRAULICZNE

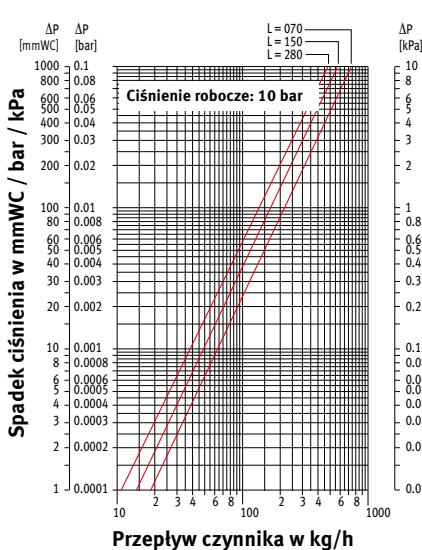
SPADEK CIŚNIENIA TYP 04 PODŁĄCZENIE PRZELOTOWE



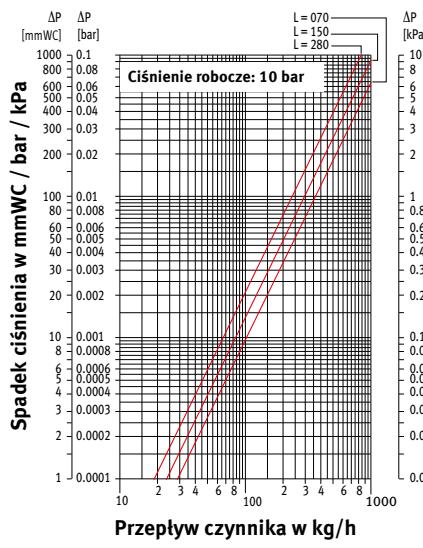
SPADEK CIŚNIENIA TYP 05



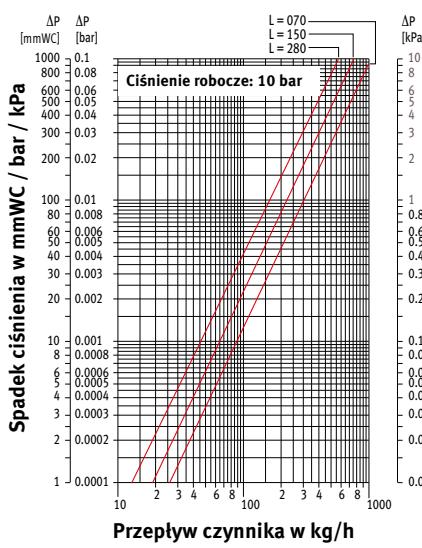
SPADEK CIŚNIENIA TYP 06



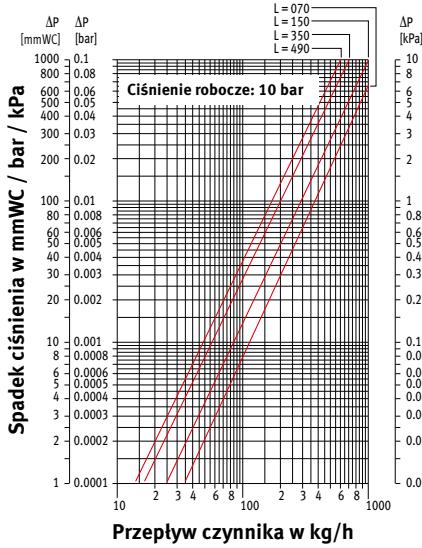
SPADEK CIŚNIENIA TYP 07



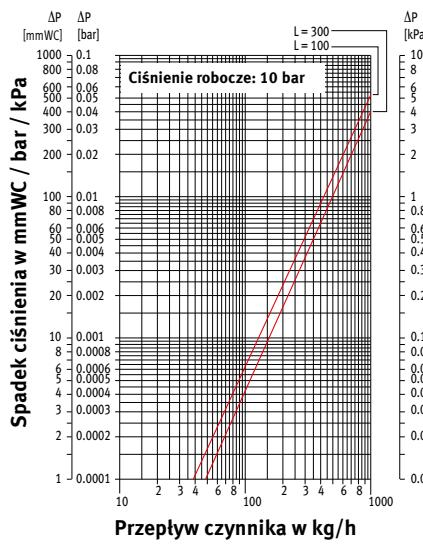
SPADEK CIŚNIENIA TYP 08



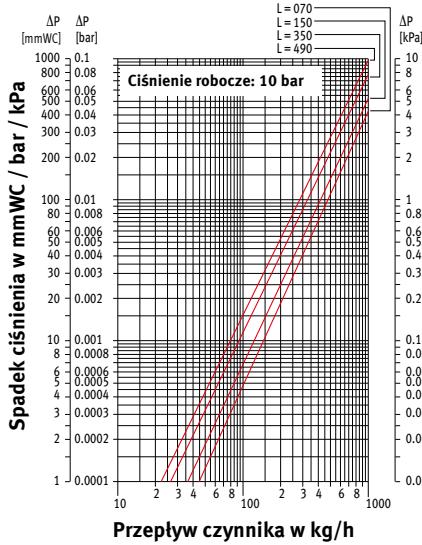
SPADEK CIŚNIENIA TYP 09



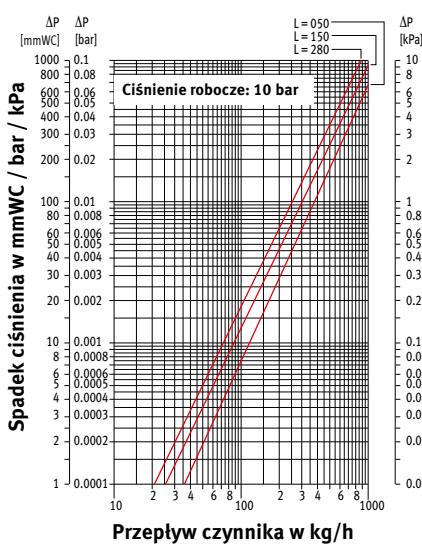
SPADEK CIŚNIENIA TYP 09 PODŁĄCZENIE PRZELOTOWE



SPADEK CIŚNIENIA TYP 10

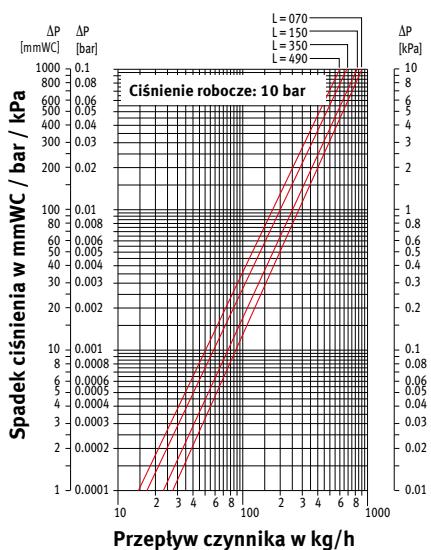


SPADEK CIŚNIENIA TYP 11

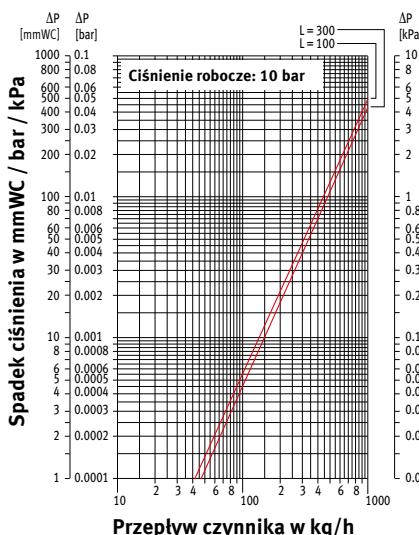


OPORY HYDRAULICZNE • ENERGY SAVERS

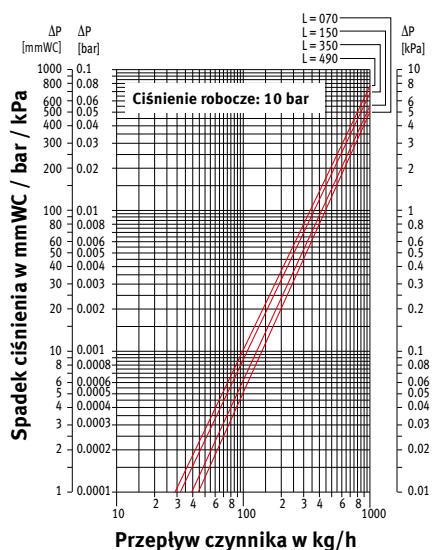
SPADEK CIŚNIENIA TYP 14



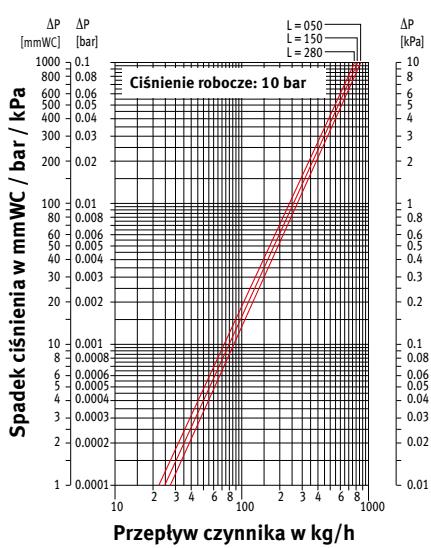
SPADEK CIŚNIENIA TYP 14 PODŁĄCZENIE PRZELOTOWE



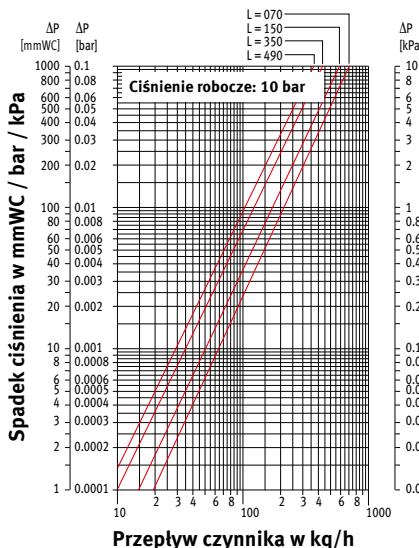
SPADEK CIŚNIENIA TYP 15



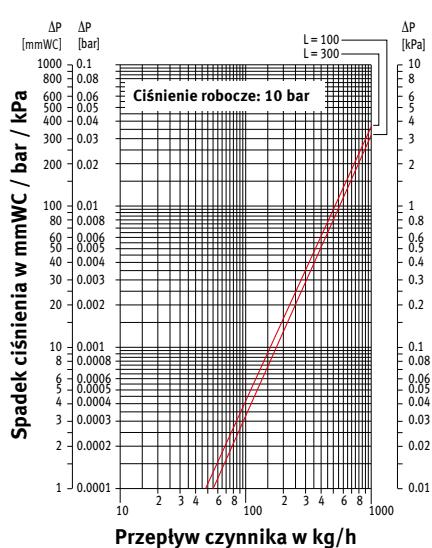
SPADEK CIŚNIENIA TYP 16



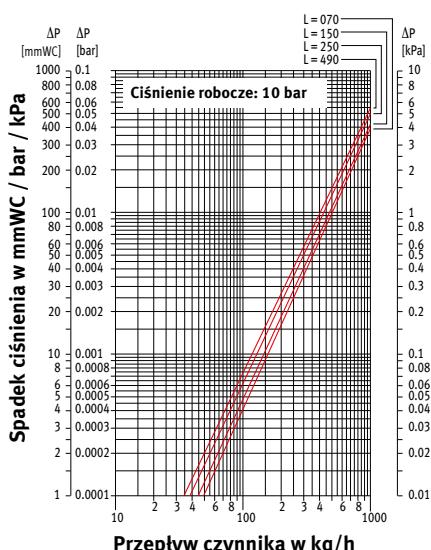
SPADEK CIŚNIENIA TYP 19



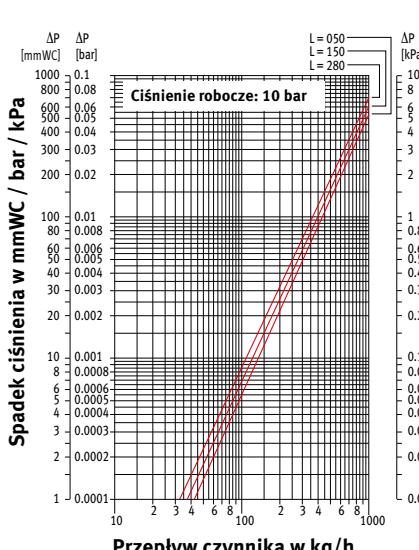
SPADEK CIŚNIENIA TYP 19 PODŁĄCZENIE PRZELOTOWE



SPADEK CIŚNIENIA TYP 20



SPADEK CIŚNIENIA TYP 21



ENERGY SAVERS ▪ MASA (W KG/METR)

STRADA MODEL ŚCIENNY

H	T	06	10	11	15	16	20	21
020		6.7	7.5	---	9.4	---	11.4	---
035		9.0	9.8	11.2	11.9	14.2	14.0	16.7
050		11.1	12.0	13.5	14.4	16.7	16.7	19.5
065		13.3	14.3	15.8	16.9	19.2	19.4	22.1
095		17.5	18.9	20.4	21.8	24.1	24.8	27.5

GRZEJNIK DO ZABUDOWY ŚCIENNY

H	T	10	11	15	16	20	21	
020			3.9	---	5.1	---	6.2	---
030			4.9	6.5	6.1	8.7	7.3	10.3
040			5.9	7.5	7.2	9.7	8.5	11.4
050			6.9	8.5	8.2	10.8	9.6	12.6



Masa i pojemność wodna bez opakowania i wyposażenia opcjonalnego.

LINEA PLUS MODEL ŚCIENNY

H	T	10	11	15	16	20	21
020		5.9	---	7.0	---	8.2	---
035		8.2	9.7	9.5	12.0	11.0	14.3
050		10.6	12.1	12.1	14.6	13.8	17.1
065		13.0	14.4	14.7	17.2	16.7	19.9
095		15.4	19.1	17.0	22.4	18.8	25.6

TEMPO MODEL ŚCIENNY

H	T	10	11	15	16	20	21
020		5.4	---	6.7	---	8.3	---
030		6.6	8.2	8.1	10.8	9.8	13.4
040		7.8	9.4	9.5	12.2	11.3	14.9
050		9.0	10.7	10.8	13.6	12.9	16.4
060		10.3	11.9	12.2	14.9	14.4	17.9
070		11.5	13.1	13.6	16.3	15.9	19.4

MAXI MODEL ŚCIENNY WT

H	T	10	11	15	16	20	21
044		19.0	21.2	21.3	24.4	23.5	27.3
059		24.3	25.8	26.9	29.4	29.6	32.5
074		29.6	31.2	32.5	34.9	35.3	38.2

MAXI MODEL ŚCIENNY WF

H	T	10	11	15	16	20	21
044		19.0	21.2	22.2	25.4	25.3	29.4
059		24.3	25.8	27.8	30.2	31.4	34.3
074		29.6	31.2	33.3	35.8	37.0	39.9

MAXI FLOOR MODEL FT

H	T	10	11	15	16	20	21
044		17.5	19.6	19.7	22.8	22.0	25.7
059		22.8	24.3	25.3	27.8	28.1	30.9
074		28.1	29.6	30.8	33.3	33.7	36.6

MAXI FLOOR MODEL FF

H	T	10	11	15	16	20	21
044		17.5	---	20.6	---	37.7	---
059		22.8	24.3	26.3	28.7	29.8	32.7
074		28.1	29.6	31.8	34.3	35.5	38.4

KNOCKONWOOD MODEL ŚCIENNY

H	T	06	10	11	15	16
030		8.3	7.8	9.9	8.9	12.2
055		12.3	12.0	13.6	14.1	19.7
080		17.4	16.9	18.6	18.6	21.1

PLAY MODEL ŚCIENNY

H	T	10	11	15	16	20	21
035		14.2	15.6	16.9	19.4	19.7	22.6
050		16.4	17.8	19.4	21.9	22.5	25.4
065		15.3	16.7	18.8	21.3	22.3	25.2

PLAY MODEL ŚCIENNY Z DBE

H	T	11	16	21
035		16.6	20.5	23.7
050		18.9	23.0	26.5
065		17.8	22.4	26.3

GRZEJNIK DO ZABUDOWY ŚCIENNY

H	T	10	11	15	16	20	21
020		3.9	---	5.1	---	6.2	---
030		4.9	6.5	6.1	8.7	7.3	10.3
040		5.9	7.5	7.2	9.7	8.5	11.4
050		6.9	8.5	8.2	10.8	9.6	12.6

LINEA PLUS MODEL STOJĄCY

H	T	10	11	15	16	20	21
020		8.2	---	9.7	---	11.2	---
030		10.2	11.9	11.8	14.7	13.5	17.1
040		12.2	13.9	14.0	16.9	15.7	19.4
050		14.2	15.9	16.1	19.0	18.0	21.7

KNOCKONWOOD STOJĄCY DBE

H	L	110	130	170	210
021		18.0	21.0	24.0	27.0

MINI MODEL ŚCIENNY I STOJĄCY

H	T	05	06	09	10	11	14	15	16	19	20	21
008		---	---	5.2	---	---	6.1	---	---	7.0	---	---
013		5.6	---	---	7.1	---	---	8.43	---	---	9.7	---
023		---	8.5	---	---	10.2	---	---	12.8	---	---	16.1
028		---	10.8	---	---	13.6	---	16.8	---	---	---	19.5

MINI STOJĄCY DBE

H	T	11	16
028		21.0	25.0

MINI CANAL

MINI CANAL DBE

H	B	14	18	26	34	42	H	B	26	34	42
009		4.60	5.01	5.80	7.05	8.29	014		12.65	15.30	18.05
011		5.00	5.42	6.24	7.52	8.80					
014		5.70	---	7.77	9.51	11.28					

Szerokość kratki 12.8 16.8 24.8 32.8 40.8
Szerokość koryta 14 18 26 34 42
2.18 3.00 3.52 3.98 4.67
1.59 2.03 2.69 3.34 3.90
1.50 1.90 2.50 3.10 3.60
2.15 2.70 3.03 3.35 4.05
1.48 1.71 2.15 2.61 3.12
1.40 1.60 2.00 2.42 2.88
1.21 1.38 2.07 2.76 3.45
2.80 3.45 4.85 5.50 7.55
2.18 2.86 4.22 5.58 6.94
1.60 2.10 3.20 4.10 5.00
1.55 2.20 2.50 3.15 3.75
2.20 2.70 3.65 4.60 5.60

CANAL COMPACT

CANAL COMPACT DBE

R 1.5

R 4.0

POJEMNOŚĆ WODNA W LITRACH • ENERGY SAVERS

POJEMNOŚĆ WODNA WYMIENNICKA CIEPŁA (W LITRACH/METR)

Type	L/metre
04 D	- 0.16
05	- 0.32
06	- 0.64
07	- 0.51
08	- 0.63
09	- 0.32
09 D	- 0.31
10	- 0.65
11	- 1.33
14	- 0.48
14 D	- 0.47
15	- 0.98
16	- 1.98
19	- 0.63
19 D	- 0.66
20	- 1.32
21	- 2.66

07 = Strada typ 06, wysokość 20

08 = Knockonwood i Strada typ 06, wszystkie inne wysokości

D = Podłączenie przelotowe

POJEMNOŚĆ WODNA MINI CANAL (W LITRACH/METR)

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

POJEMNOŚĆ WODNA MINI CANAL DBE

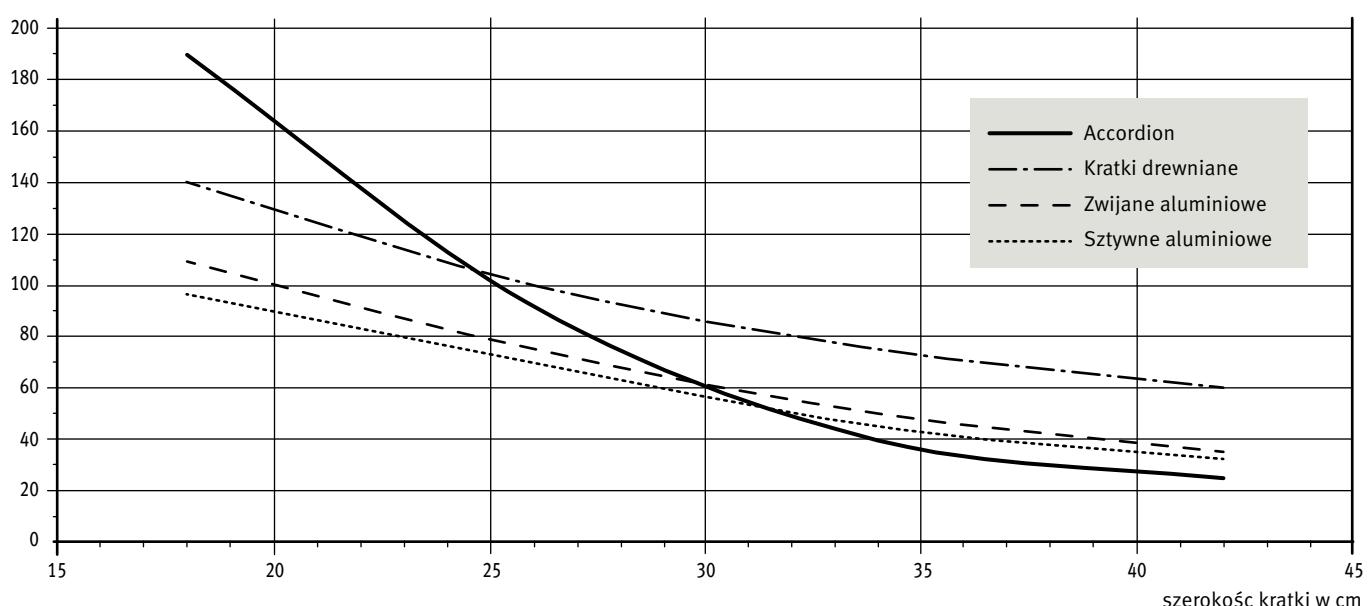
W LITRACH

L	B 26	34	42
110	0.63	0.95	1.27
130	0.76	1.14	1.52
150	0.89	1.34	1.78
170	1.02	1.53	2.04
190	1.15	1.72	2.29
210	1.28	1.92	2.56
230	1.4	2.11	2.81
250	1.53	2.3	3.06
270	1.66	2.5	3.33
290	1.79	2.69	3.58
310	1.92	2.88	3.84

MAKSYMALNA OBCIĄŻALNOŚĆ KRATEK

- Kratki zwijane drewniane i aluminiowe: nacisk punktowy na środku kratki przy maks. ugięciu do 2 mm.
- Kratki sztywne: nacisk punktowy na środku kratki przy maks. ugięciu do 2 mm.
- Pebbles: max. 100 kg na odcinek

Nacisk punktowy w kg



EYECATCHERS ▪ WSPÓŁCZYNNIKI KOREKCYJNE

GRZEJNIKI ŁAZIENKOWE: ACCOLADE - SANI RONDA - NAUTICA - ARISTOCRAT - SANI PANEL - SANI LOUVRE - SANI BASIC - SANI BOW

WSPÓŁCZYNNIKI KOREKCYJNE ZGODNIE Z EN442 - 75/65/20°C

Tv	Tl	Tr	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
90	18	0.49	0.61	0.72	0.81	0.90	0.98	1.06	1.14	1.21	1.30	1.36	1.43	1.49	
	20	0.42	0.55	0.66	0.76	0.85	0.93	1.01	1.09	1.16	1.25	1.31	1.38	1.44	
	22	0.34	0.49	0.61	0.71	0.80	0.88	0.96	1.04	1.11	1.20	1.26	1.33	1.39	
	24	0.24	0.43	0.55	0.65	0.75	0.83	0.91	0.99	1.06	1.13	1.21	1.27	1.34	
85	18	0.46	0.58	0.68	0.77	0.86	0.94	1.01	1.09	1.17	1.24	1.30	1.36		
	20	0.40	0.52	0.63	0.72	0.81	0.89	0.96	1.04	1.11	1.19	1.25	1.31		
	22	0.32	0.46	0.57	0.67	0.75	0.84	0.91	0.99	1.06	1.14	1.20	1.26		
	24	0.22	0.40	0.52	0.62	0.70	0.79	0.86	0.94	1.01	1.09	1.15	1.21		
80	18	0.43	0.55	0.64	0.73	0.81	0.89	0.96	1.03	1.11	1.17	1.24			
	20	0.37	0.49	0.59	0.68	0.76	0.84	0.91	0.98	1.06	1.12	1.19			
	22	0.30	0.43	0.54	0.63	0.71	0.79	0.86	0.93	1.01	1.07	1.14			
	24	0.21	0.38	0.49	0.58	0.66	0.74	0.81	0.89	0.96	1.02	1.09			
75	18	0.41	0.51	0.60	0.69	0.77	0.84	0.91	0.99	1.05	1.11				
	20	0.34	0.46	0.55	0.64	0.72	0.79	0.86	0.94	1.00	1.06				
	22	0.28	0.40	0.50	0.59	0.67	0.74	0.81	0.89	0.95	1.01				
	24	0.19	0.35	0.45	0.54	0.62	0.70	0.77	0.84	0.90	0.96				
70	18	0.38	0.48	0.56	0.64	0.72	0.79	0.87	0.93	0.99					
	20	0.32	0.43	0.52	0.60	0.67	0.74	0.82	0.88	0.94					
	22	0.25	0.37	0.47	0.55	0.62	0.69	0.76	0.83	0.89					
	24	0.17	0.32	0.42	0.50	0.58	0.65	0.72	0.78	0.84					
65	18	0.35	0.44	0.53	0.60	0.67	0.74	0.81	0.87						
	20	0.29	0.39	0.48	0.55	0.63	0.69	0.76	0.82						
	22	0.23	0.34	0.43	0.51	0.58	0.65	0.72	0.77						
	24	0.15	0.29	0.38	0.46	0.53	0.60	0.67	0.73						
60	18	0.32	0.41	0.49	0.56	0.62	0.69	0.75							
	20	0.26	0.36	0.44	0.51	0.58	0.65	0.70							
	22	0.21	0.31	0.39	0.47	0.53	0.60	0.66							
	24	0.14	0.26	0.35	0.42	0.49	0.56	0.61							
55	18	0.29	0.37	0.44	0.51	0.58	0.64								
	20	0.24	0.33	0.40	0.47	0.54	0.59								
	22	0.18	0.28	0.36	0.42	0.49	0.55								
	24	0.12	0.23	0.31	0.38	0.44	0.50								
50	18	0.26	0.33	0.40	0.46	0.53									
	20	0.21	0.29	0.36	0.42	0.48									
	22	0.16	0.25	0.32	0.38	0.44									
	24	0.10	0.20	0.28	0.34	0.40									
45	18	0.23	0.30	0.36	0.42										
	20	0.18	0.26	0.32	0.38										
	22	0.14	0.22	0.28	0.34										
	24	0.08	0.17	0.24	0.30										
40	18	0.20	0.26	0.32											
	20	0.15	0.22	0.28											
	22	0.11	0.18	0.24											
	24	0.07	0.14	0.20											
35	18	0.16	0.22												
	20	0.13	0.18												
	22	0.09	0.15												
	24	0.05	0.11												
30	18	0.13													
	20	0.09													
	22	0.06													
	24	0.03													

Przedstawione w katalogu wydajności przy ΔT 50 oraz ΔT 60 są wydajnościami podstawowymi. Wydajności przy ΔT 50 zmierzone zostały zgodnie z normą EN 442. Niniejsza tabela przedstawia średnie współczynniki korekcyjne dla innych ΔT , które mają zastosowanie do wszystkich rozmiarów grzejników.

WSPÓŁCZYNNIKI KOREKCYJNE • EYECATCHERS

**GRZEJNIKI DEKORACYJNE: TWINE - PINCH - PANEL PLUS - DECO PANEL - GEO - DECO SPACE -
IGUANA - HEATWAVE- TETRA - CROSSROADS - MOON**

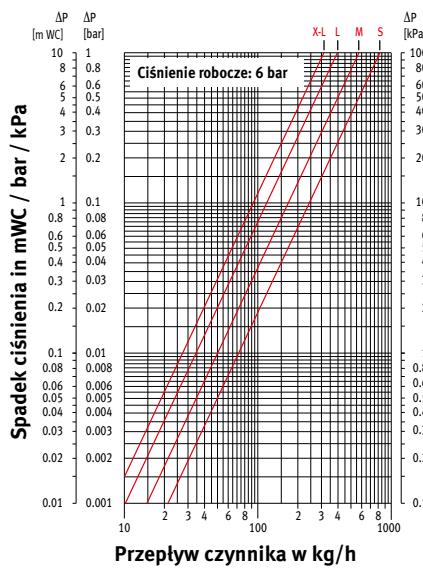
WSPÓŁCZYNNIKI KOREKCYJNE ZGODNIE Z EN442 - 75/65/20°C

Tv	Tl	Tr	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
90	18	0.47	0.59	0.70	0.80	0.89	0.98	1.07	1.15	1.23	1.32	1.39	1.46	1.53	
	20	0.40	0.53	0.65	0.75	0.84	0.93	1.01	1.09	1.17	1.27	1.34	1.41	1.48	
	22	0.32	0.47	0.59	0.69	0.79	0.87	0.96	1.04	1.12	1.21	1.28	1.35	1.42	
	24	0.22	0.41	0.53	0.64	0.73	0.82	0.91	0.99	1.07	1.14	1.23	1.29	1.36	
85	18	0.44	0.56	0.66	0.76	0.85	0.93	1.01	1.09	1.19	1.25	1.32	1.39		
	20	0.37	0.50	0.61	0.70	0.79	0.88	0.96	1.04	1.12	1.20	1.27	1.34		
	22	0.30	0.44	0.55	0.65	0.74	0.83	0.91	0.99	1.06	1.15	1.21	1.28		
	24	0.20	0.38	0.50	0.60	0.69	0.77	0.85	0.93	1.01	1.09	1.16	1.23		
80	18	0.41	0.52	0.62	0.71	0.80	0.88	0.96	1.04	1.12	1.19	1.25			
	20	0.35	0.47	0.57	0.66	0.75	0.83	0.91	0.98	1.07	1.13	1.20			
	22	0.28	0.41	0.52	0.61	0.70	0.78	0.86	0.93	1.01	1.08	1.15			
	24	0.19	0.35	0.46	0.56	0.64	0.73	0.80	0.88	0.96	1.03	1.09			
75	18	0.38	0.49	0.58	0.67	0.75	0.83	0.90	0.99	1.05	1.12				
	20	0.32	0.44	0.53	0.62	0.70	0.78	0.85	0.94	1.00	1.07				
	22	0.25	0.38	0.48	0.57	0.65	0.73	0.80	0.88	0.95	1.01				
	24	0.17	0.32	0.43	0.52	0.60	0.68	0.75	0.83	0.90	0.96				
70	18	0.35	0.45	0.54	0.63	0.70	0.78	0.86	0.92	0.99					
	20	0.29	0.40	0.49	0.58	0.65	0.73	0.81	0.87	0.94					
	22	0.23	0.35	0.44	0.53	0.61	0.68	0.75	0.82	0.88					
	24	0.15	0.30	0.39	0.48	0.56	0.63	0.70	0.77	0.83					
65	18	0.32	0.42	0.50	0.58	0.65	0.72	0.80	0.86						
	20	0.27	0.37	0.46	0.53	0.61	0.68	0.75	0.81						
	22	0.21	0.32	0.41	0.49	0.56	0.63	0.70	0.76						
	24	0.14	0.27	0.36	0.44	0.51	0.58	0.65	0.71						
60	18	0.29	0.38	0.46	0.54	0.60	0.68	0.74							
	20	0.24	0.34	0.42	0.49	0.56	0.63	0.69							
	22	0.19	0.29	0.37	0.44	0.51	0.58	0.64							
	24	0.12	0.24	0.33	0.40	0.47	0.54	0.59							
55	18	0.27	0.35	0.42	0.49	0.56	0.62								
	20	0.22	0.30	0.38	0.44	0.51	0.57								
	22	0.17	0.26	0.33	0.40	0.46	0.53								
	24	0.10	0.21	0.29	0.36	0.42	0.48								
50	18	0.24	0.31	0.38	0.44	0.50									
	20	0.19	0.27	0.34	0.40	0.46									
	22	0.14	0.23	0.30	0.36	0.42									
	24	0.09	0.18	0.25	0.32	0.37									
45	18	0.21	0.27	0.34	0.40										
	20	0.16	0.23	0.30	0.35										
	22	0.12	0.19	0.26	0.31										
	24	0.07	0.16	0.22	0.27										
40	18	0.18	0.24	0.29											
	20	0.14	0.20	0.26											
	22	0.10	0.16	0.22											
	24	0.06	0.13	0.18											
35	18	0.14	0.20												
	20	0.11	0.16												
	22	0.08	0.13												
	24	0.04	0.10												
30	18	0.11													
	20	0.08													
	22	0.05													
	24	0.02													

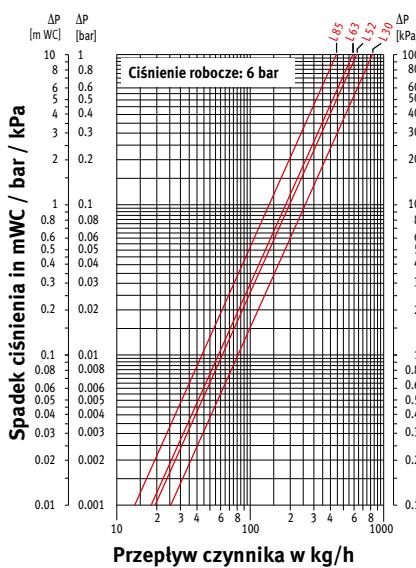
Przedstawione w katalogu wydajności przy $\Delta T 50$ oraz $\Delta T 60$ są wydajnościami podstawowymi. Wydajności przy $\Delta T 50$ zmierzone zostały zgodnie z normą EN 442. Niniejsza tabela przedstawia średnie współczynniki korekcyjne dla innych ΔT , które mają zastosowanie do wszystkich rozmiarów grzejników.

EYECATCHERS • OPORY HYDRAULICZNE

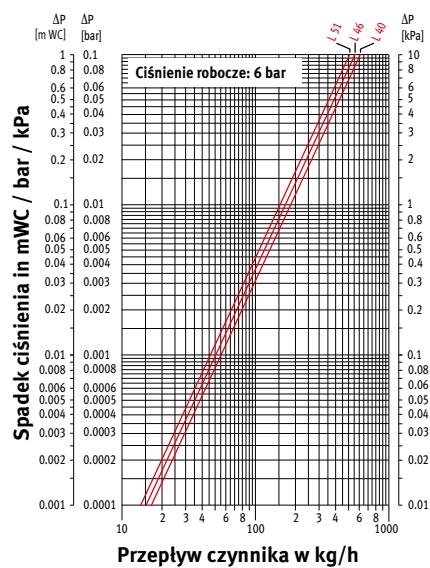
HEATWAVE



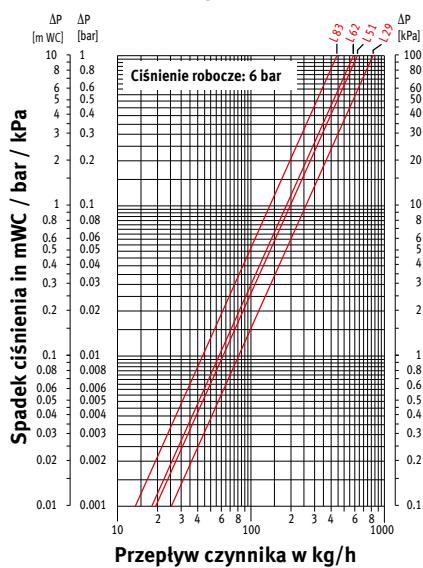
IGUANA APLANO IGUANA APLANO PLUS



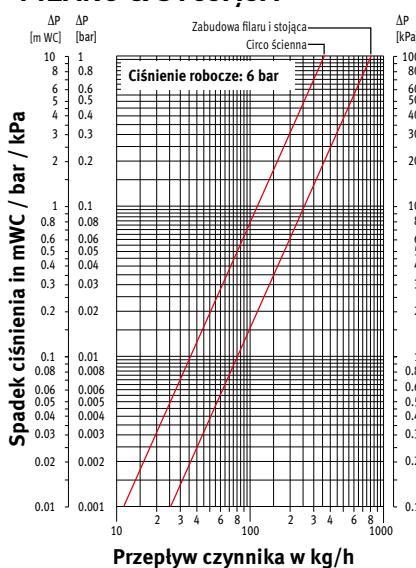
IGUANA ANGULA IGUANA ANGULA PLUS



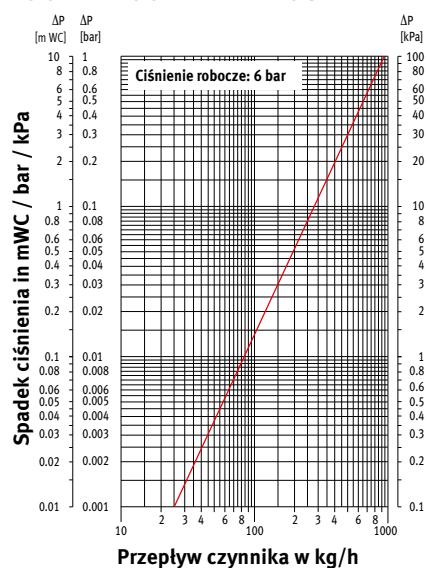
IGUANA ARCO / VISIO IGUANA ARCO / VISIO PLUS



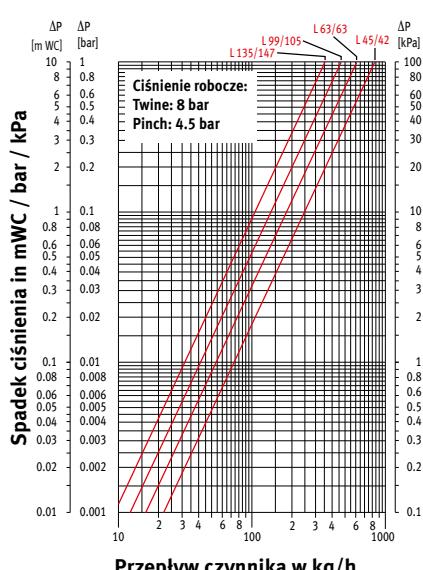
IGUANA CIRCO ŚCIENNA/ZAB. FILARU & STOJĄCA



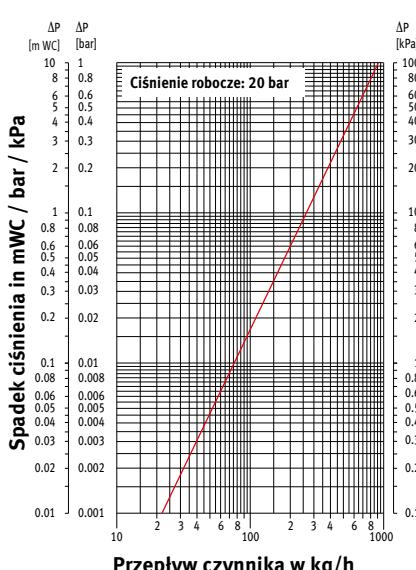
IGUANA CORNER IGUANA CORNER PLUS



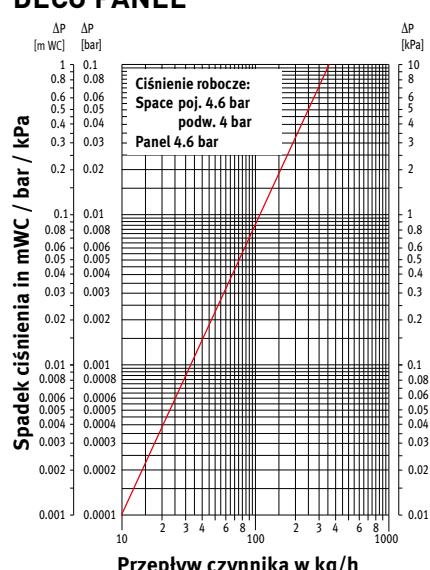
TWINE / PINCH



TETRA

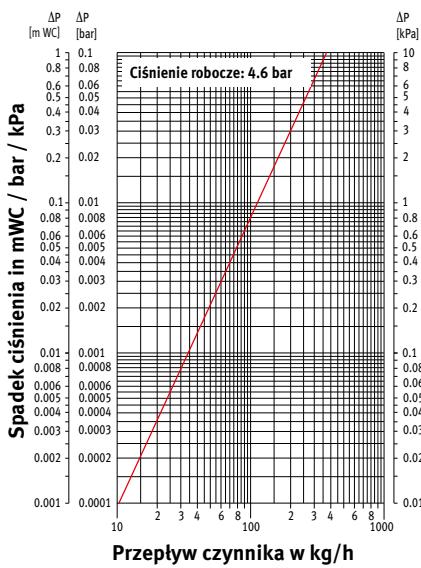


DECOSPACE DECOPANEL

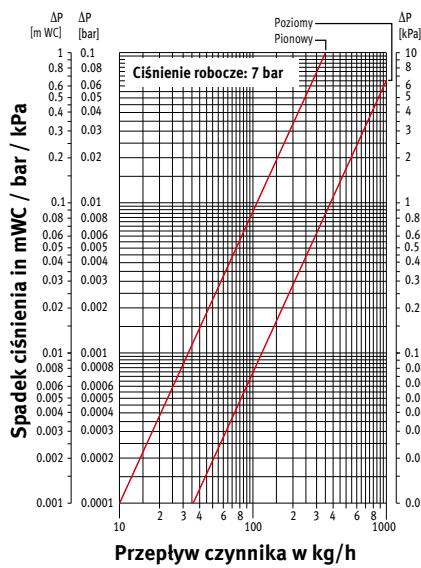


OPORY HYDRAULICZNE ▪ EYECATCHERS

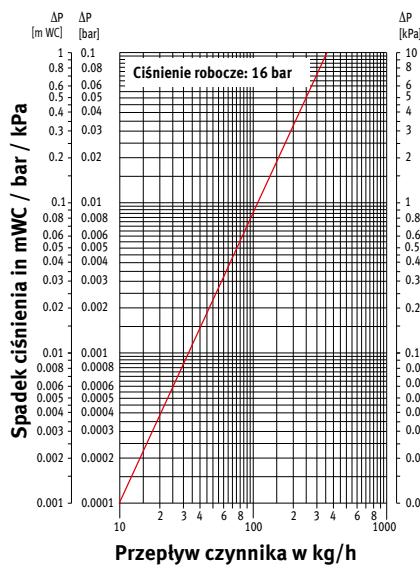
PANEL PLUS



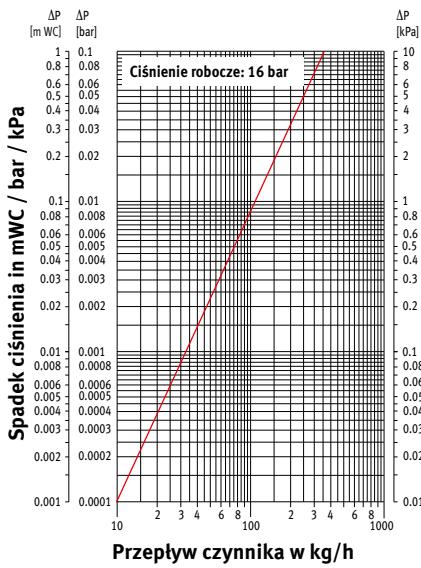
GEO



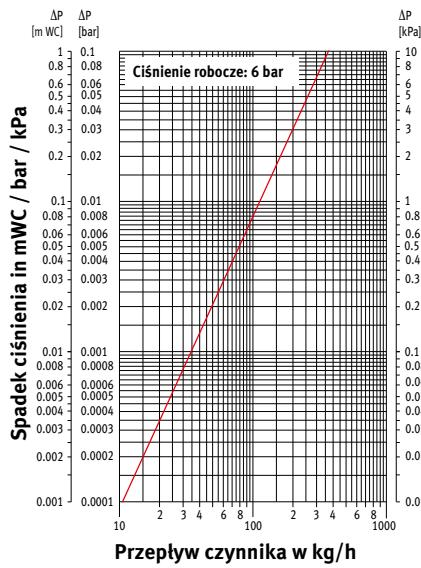
CROSSROADS



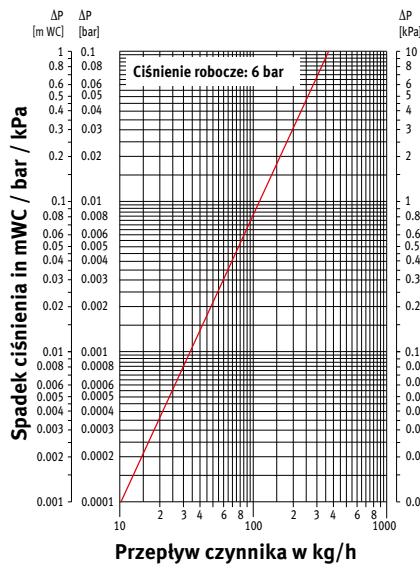
MOON



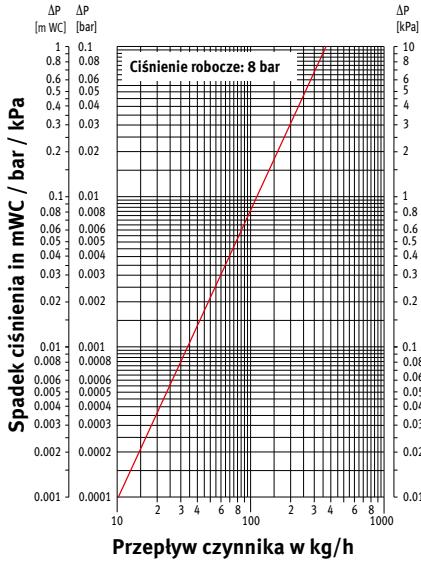
ACCOLADE SANI ACCOLADE DECO



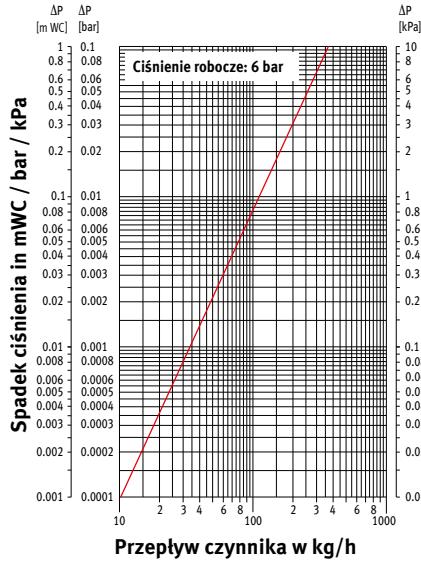
SANI RONDA SANI PANEL - SANI LOUVRE



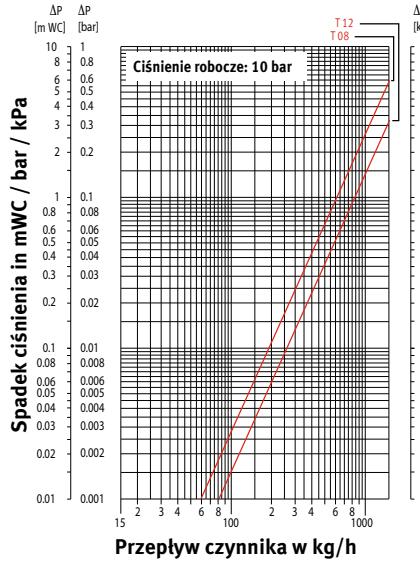
ARISTOCRAT NAUTICA



SANI BOW SANI BASIC



VERTIGA



EYECATCHERS • MASA W KG

TWINE

	L	H	050	090	180	200
033	--	--	59.9	66.1		
045	26.2	43.2	81.6	90.2		
057	--	--	103.4	114.2		
063	--	60.5	114.3	126.2		
069	--	--	125.1	138.3		
081	47.1	77.8	146.9	162.3		
099	57.5	95.1	--	--		
117	68.0	112.3	--	--		
135	78.4	--	--	--		

Zestaw podłączeń Twine LR: + 1.03 kg

PINCH

	L	H	050	090	180	200
035	--	--	36.0	39.6		
042	15.1	23.8	43.2	47.5		
056	--	--	57.6	63.4		
063	--	35.7	64.8	71.3		
070	--	--	72.0	79.2		
084	30.3	47.5	86.4	95.1		
105	37.8	59.4	--	--		
126	45.4	71.3	--	--		
147	52.9	--	--	--		

Zestaw podłączeń Pinch LR: + 1.03 kg

PANEL PLUS HORIZONTAL - kg/cm

	H	P11	P22	P34
012	0.062	0.113	0.193	
018	0.087	0.162	0.276	
024	0.105	0.196	0.359	
031	0.130	0.245	0.422	
037	0.156	0.294	--	
043	0.181	0.343	--	
050	0.206	0.392	--	
056	0.231	0.440	--	
062	0.257	0.489	--	
069	0.274	0.523	--	
075	0.292	0.557	--	
081	0.310	0.591	--	
087	0.328	0.625	--	
094	0.346	0.659	--	

DECO PANEL HORIZONTAL - kg/cm

	H	28	34	40	53	66	78
Enkel	0.08	0.09	0.11	0.15	0.18	0.22	
Dubbel	0.14	0.18	0.21	0.28	0.35	0.42	

GEO POZIOMY

	L	H	060
100	46.0		
120	50.0		
140	59.0		
160	64.0		
180	71.0		

IGUANA CIRCO ZABUDOWA FILARU

	L	H	180	192	200	220	240
027	59.5	63.1	65.4	71.3	77.5		
031	69.7	73.9	76.7	83.6	91.0		
034	80.0	84.8	88.0	96.0	104.5		

IGUANA CIRCO STOJĄCA

	L	H	180	192	200	220	240
027	84.0	89.6	93.3	102.7	112.0		
031	99.0	105.6	110.0	121.0	132.0		
034	122.7	130.9	136.4	150.0	163.6		

HEATWAVE

Model	OS	OM	OL	XL
	14.0	28.0	56.0	84.0

VERTIGA

T 08						T 12							
L	041	052	065	053	070	080	L	041	052	065	053	070	080
Primo	32.5	37.9	43.4	42.2	50.6	58.0							
Glow	34.2	40.3	45.3	46.7	53.8	60.0							
Dunes	34.0	39.9	44.9	46.4	53.4	59.6							
Kirei	34.9	41.1	46.1	47.7	54.9	61.2							

DECO SPACE - kg/cm

	H	180	192	200	220	240	260
Single	0.74	0.79	0.82	0.89	0.97	1.04	
Double	1.46	1.55	1.61	1.76	1.91	2.06	

DECO PANEL PIONOWY - kg/cm

	H	180	192	200	220	240	260
Single	0.53	0.56	0.58	0.63	0.68	0.73	
Double	1.02	1.08	1.12	1.23	1.33	1.43	

GEO PIONOWY

	L	H	150	180
050	55.7	--		
060	--	98.0		

CROSSROADS

	L	H	200
060	20.0	wersja stal nierdzewna	

MOON

	L	H	196
050	74.0		

ACCOLADE SANI

	L	H	089	122	153	181	215
050	8.9		12.8	15.8	19.1	23.0	
065	12.0		16.5	19.9	23.7	28.3	
080	14.0		19.7	24.0	28.8	34.6	
095	15.1		21.4	26.2	31.4	37.8	

ACCOLADE DECO

	L	H	089	122	153	181	215
050	10.2		14.1	17.8	21.0	25.0	
065	13.5		18.0	22.2	26.0	30.6	
080	15.9		21.6	26.9	31.7	37.5	
095	17.2		23.5	29.3	34.6	41.0	

SANI RONDA

	L	H	063	093	122	137	175	205
040	4.5		7.5	10.0	11.5	14.3	16.2	
050	5.4		8.6	11.6	12.8	16.7	19.7	
060	6.1		9.7	13.3	14.6	19.0	22.5	
070	6.8		10.9	14.9	16.5	21.4	25.4	
080	7.5		12.1	16.6	18.4	23.8	28.2	
100	9.0		14.5	19.9	22.9	28.5	33.9	

ARISTOCRAT - NAUTICA

	L	H	068	116	141	188	211
050	8.4		15.6	--	--	--	
060	--		--	20.9	28.0	31.9	
080	--		--	--	--	39.6	

SANI PANEL - SANI LOUVRE

	L	H	073	093	119	139	178	205
040	9.2		11.9	14.9	14.9	16.9	20.7	
050	11.1		14.5	18.1	15.9	20.2	24.2	
060	13.0		17.1	21.3	18.5	23.6	28.2	
070	11.0		14.2</					

POJEMNOŚĆ WODNA W LITRACH ▪ EYECATCHERS

TWINE

	L	H	050	090	180	200
033	--	--	16.6	18.4		
045	6.3	11.3	22.6	25.1		
057	--	--	28.6	31.8		
063	--	15.8	31.6	35.1		
069	--	--	34.6	38.5		
081	11.3	20.3	40.7	45.2		
099	13.8	24.9	--	--		
117	16.3	29.4	--	--		
135	18.8	--	--	--		

PINCH

	L	H	050	090	180	200
033	--	--	26.3	29.4		
045	7.3	14.8	31.6	35.3		
057	--	--	42.1	47.1		
063	--	22.2	47.4	52.9		
069	--	--	52.6	58.8		
081	14.7	29.5	63.1	70.6		
099	18.3	36.9	--	--		
117	22.0	44.3	--	--		
135	25.60	--	--	--		

PANEL PLUS POZIOMY - litrów/cm

	H	P11	P22	P34
012	0.014	0.021	0.034	
018	0.021	0.032	0.052	
024	0.024	0.044	0.051	
031	0.030	0.055	0.064	
037	0.036	0.066	--	
043	0.042	0.078	--	
050	0.048	0.089	--	
056	0.054	0.100	--	
062	0.060	0.111	--	
069	0.066	0.122	--	
075	0.072	0.133	--	
081	0.078	0.145	--	
087	0.084	0.156	--	
094	0.090	0.167	--	

DECOPANEL POZIOMY - litrów/cm

	H 28	34	40	53	66	78
Pojed.	0.021	0.027	0.032	0.042	0.053	0.063
Podw.	0.042	0.053	0.063	0.083	0.104	0.125

GEO POZIOMY

	L	H	060
100	4.4		
120	4.8		
140	5.2		
160	5.6		
180	6.0		

IGUANA CIRCO STOJĄCA

IGUANA CIRCO ZABUDOWA FILARU

	L	H	180	192	200	220	240
027	19.2	20.4	21.2	23.4	25.6		
031	22.6	24.2	25.2	27.6	30.2		
034	26.2	27.8	29.0	32.0	34.8		

HEATWAVE

Model	OS	OM	OL	XL
	0.40	0.78	1.57	2.36

VERTIGA

	T 08				T 12		
	L	041	052	065	053	070	080
Primo		1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4
Glow		1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4
Dunes		1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	w2.4
Kirei		1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4

IGUANA CIRCO ŚCIENNA

	L	H	180	192	200	220	240
027	9.6	10.2	10.6	11.7	12.8		
031	11.3	12.1	12.6	13.8	15.1		
034	13.1	13.9	14.5	16.0	17.4		

IGUANA APLANO

	L	H	180	192	200	220	240
030	9.6	10.2	10.6	11.7	12.8		
041	13.1	13.9	14.5	16.0	17.4		
052	16.6	17.7	18.4	20.2	22.1		
063	20.0	21.4	22.3	24.5	26.7		
074	23.5	25.1	26.1	28.8	31.4		
085	27.0	28.8	30.0	33.0	36.0		

IGUANA ARCO

	L	H	180	192	200	220	240
029	9.6	10.2	10.6	11.7	12.8		
041	13.1	13.9	14.5	16.0	17.4		
051	16.6	17.7	18.4	20.2	22.1		
062	20.0	21.4	22.3	24.5	26.7		
073	23.5	25.1	26.1	28.8	31.4		
083	27.0	28.8	30.0	33.0	36.0		

IGUANA VISIO

	L	H	180	192	200	220	240
051	10.2	10.8	11.2	12.3	13.4		
062	12.0	12.8	13.3	14.6	15.8		
073	13.9	14.8	15.4	16.8	18.3		

IGUANA CIRCO CORNER

	L	H	125	150	180	192	200	220	240
027			8.6	10.2	12.0	12.8	13.3	14.6	15.8

IGUANA ANGULA

	L	H	180	192	200	220	240
040	19.4	20.7	20.7	22.7	24.8		
046	21.8	23.3	24.3	26.6	29.1		
051	24.9	26.7	27.8	30.5	33.4		

TETRA

	L	H	180	200
033	15.10	24.10		
041	18.80	30.10		
050	22.60	36.10		
058	26.40	42.10		
067	30.10	48.10		

PANEL PLUS PIONOWY - litrów/cm

	H	180	200	220	240	260
Pojed.		0.21	0.23	0.24	0.26	0.28
Podw.		0.43	0.45	0.47	0.51	0.55
		0.59				

DECO PANEL PIONOWY - litrów/cm

	H	180	192	200	220	240	260
Pojed.		0.13	0.14	0.14	0.16	0.17	0.18
Podw.		0.26	0.28	0.29	0.31	0.34	0.36

GEO PIONOWY

	L	H	150	180
050			3.1	--
060			--	4.7

CROSSROADS

	L	H	200
060			9.30

MOON

	L	H
--	---	---

TOP PERFORMERS • WSPÓŁCZYNNIKI KOREKCYJNE

TOP PERFORMERS: BRIZA - BRISE - MICRO CANAL - CLIMA CANAL - QUATRO CANAL - FREEDOM

WSPÓŁCZYNNIKI KOREKCYJNE

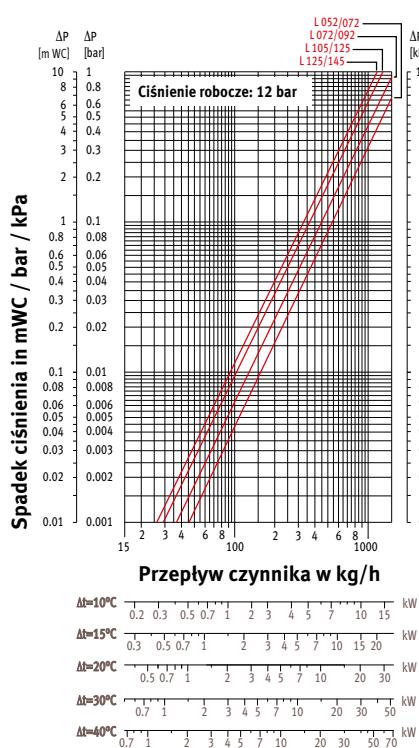
ZGODNIE Z EN442 - 75/65/20°C

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	
	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												

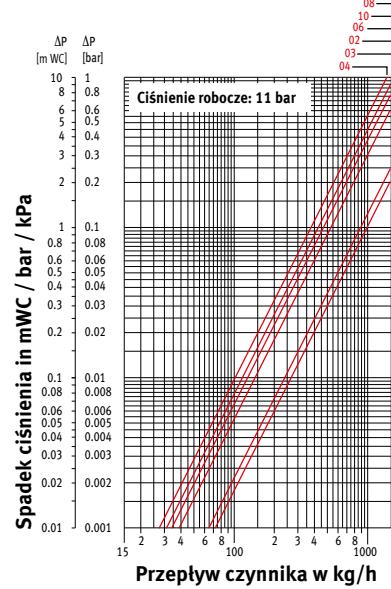
Przedstawione w katalogu wydajności przy ΔT 50 oraz ΔT 60 są wydajnościami podstawowymi. Wydajności przy ΔT 50 zmierzone zostały zgodnie z normą EN 442. Niniejsza tabela przedstawia średnie współczynniki korekcyjne dla innych ΔT , które mają zastosowanie do wszystkich rozmiarów grzejników.

OPORY HYDRAULICZNE • TOP PERFORMERS

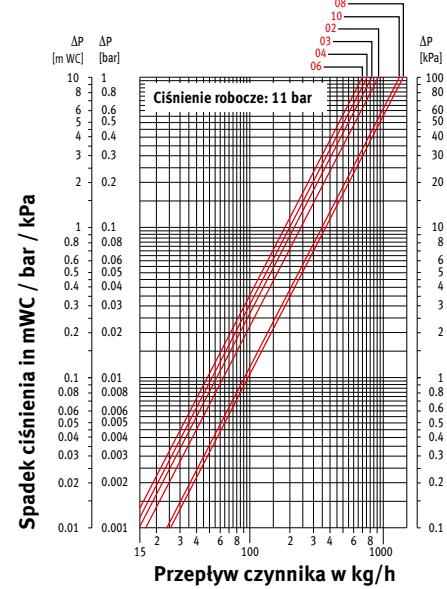
BRIZA



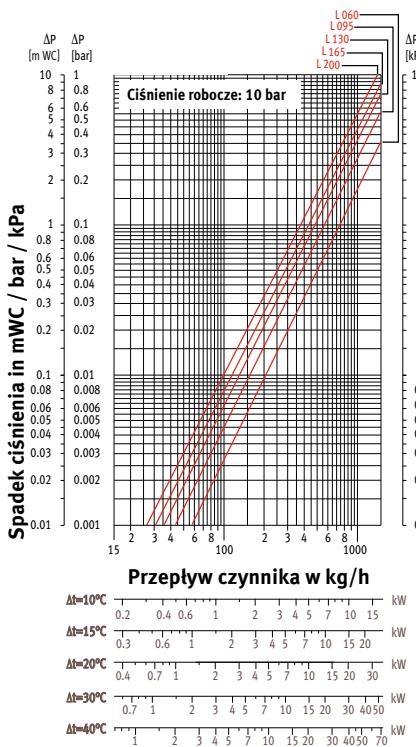
BRISE WYMIENNICK STANDARD



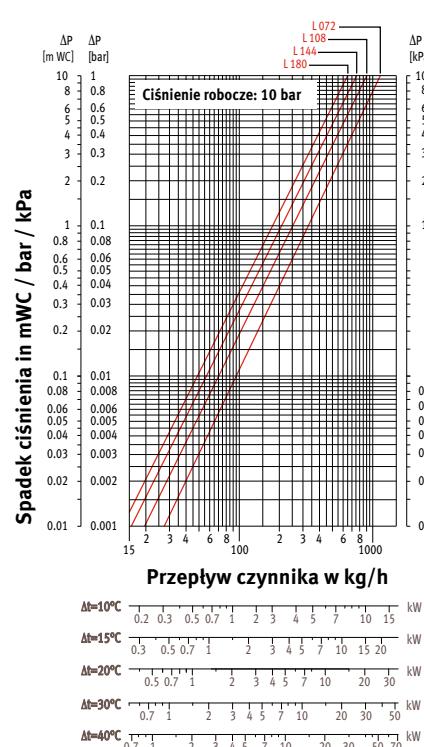
BRISE 2° WYMIENNICK B4



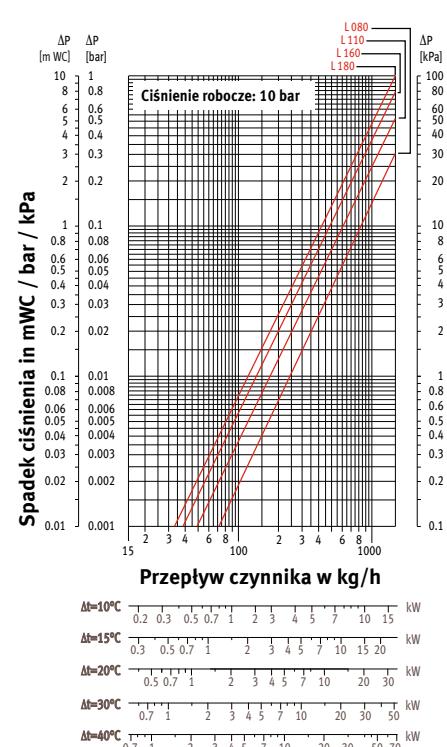
MICRO CANAL



CLIMA CANAL



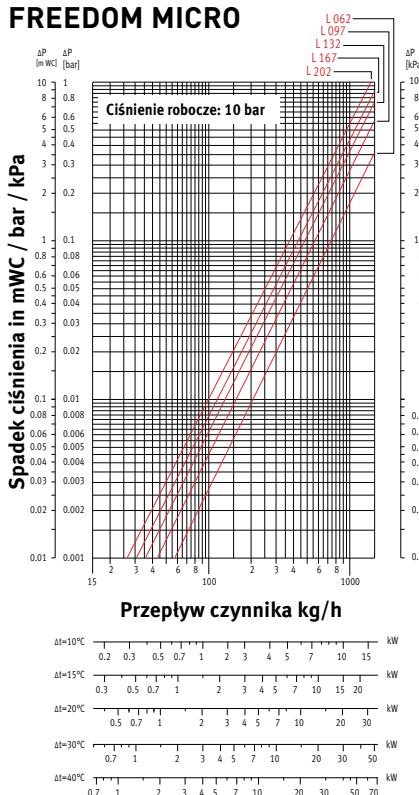
QUATRO CANAL



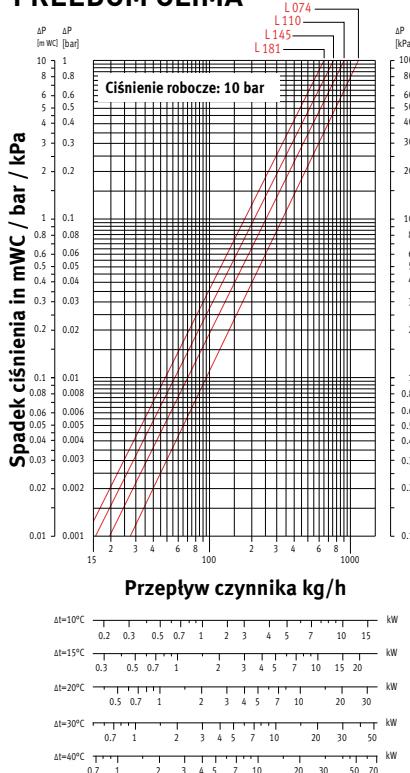
Inne dane techniczne: patrz www.jaga.com.pl

TOP PERFORMERS ▪ OPORY HYDRAULICZNE

FREEDOM MICRO



FREEDOM CLIMA



MASA W KG

TOP PERFORMERS

POJEMNOŚĆ WODNA W LITRACH

BRIZA

L	Z OBUDOWĄ				BEZ OBUDOWY			
	H 041		H 055		H 038		H 052	
	2-rur.	4-rur.	2-rur.	4-rur.	2-rur.	4-rur.	2-rur.	4-rur.
052/075	16.0	17.0	18.0	19.0	7.0	8.0	8.0	9.0
072/095	20.3	21.3	23.0	24.0	9.0	10.0	10.0	11.0
102/125	27.5	29.0	30.0	31.5	13.0	14.5	14.0	15.5
122/145	31.9	33.9	34.0	36.0	14.0	16.0	15.0	17.0

BRIZA

L	H 038 / 041		H 052 / 055	
	2-rur.	4-rur.	2-rur.	4-rur.
052/072	0.166	0.332	0.332	0.498
072/092	0.270	0.540	0.540	0.810
105/125	0.433	0.866	0.866	1.299
125/145	0.539	1.078	1.078	1.617

BRISE

	Typ	02	03	04	06	08	10
BRIW		18	19	24	26	38	50
BRIC		18	19	24	26	38	50
BRBW		14	14.5	15	20.5	33	43.5
BRBC		14.5	15	20	22	33	43.5

Dodatkowy wymiennik ciepła B4

1.4	2.0	2.0	2.6	2.8
-----	-----	-----	-----	-----

BRISE

	Typ	02	03	04	06	08	10
Standardowy wymiennik ciepła							
		0.66	0.86	1.34	1.96	3.75	4.03
Dodatkowy wymiennik ciepła B4							
		0.21	0.27	0.44	0.65	1.24	1.34

MICRO CANAL

L
060
6.7
095
10.0
130
13.5
165
17.0
200
20.4

MICRO CANAL

L
060
0.089
095
0.178
130
0.267
165
0.356
200
0.445

CLIMA CANAL

Type	H 008	010
072	6.4	7.8
108	10.1	12.5
144	14.4	17.9
180	18.8	23.9

CLIMA CANAL

Type
072
0.120
108
0.279
144
0.439
180
0.598

QUATRO CANAL

Typ
080
12.8
110
17.6
160
25.6
180
28.8

QUATRO CANAL

Typ	Grzanie	Chłodzenie
080	0.092	0.183
110	0.157	0.315
160	0.276	0.552
180	0.346	0.692

FREEDOM CLIMA

L
074
11.5
110
16.7
145
20.7
181
26.7

FREEDOM CLIMA

L
074
0.12
110
0.28
145
0.44
181
0.60

FREEDOM MICRO

L
062
8.2
097
12.2
132
15.7
167
19.5
202
23.1

FREEDOM CLIMA

L
062
0.09
097
0.18
132
0.27
167
0.36
202
0.45

 Masa i pojemność wodna bez opakowania i opcji.

Inne dane techniczne: patrz www.jaga.com.pl

Jaga Polska Sp. z o.o.
ul. Zwycięzców 28 lok. 26
03-938 Warszawa

Tel.: +48 22 672 88 82
Fax: +48 22 350 66 78
info@jaga.com.pl

Producent: Jaga N.V. - Belgia



Wszelkie informacje zawarte w niniejszym katalogu aktualne są w momencie jego wydruku. W związku z polityką stałego rozwoju i innowacji, Jaga zastrzega sobie prawo do zmian specyfikacji produktów w każdym momencie. Wszystkie ceny podane są w € i nie zawierają podatku VAT. Ceny aktualne są od 10 stycznia 2014. Przy realizacji zamówień stosuje się ogólne warunki sprzedaży oraz warunki gwarancji dostępne na www.jaga.com.pl