

jaga
CLIMATE DESIGNERS



TETRA



INFO@JAGA.BE 011 29 41 11

TETRA

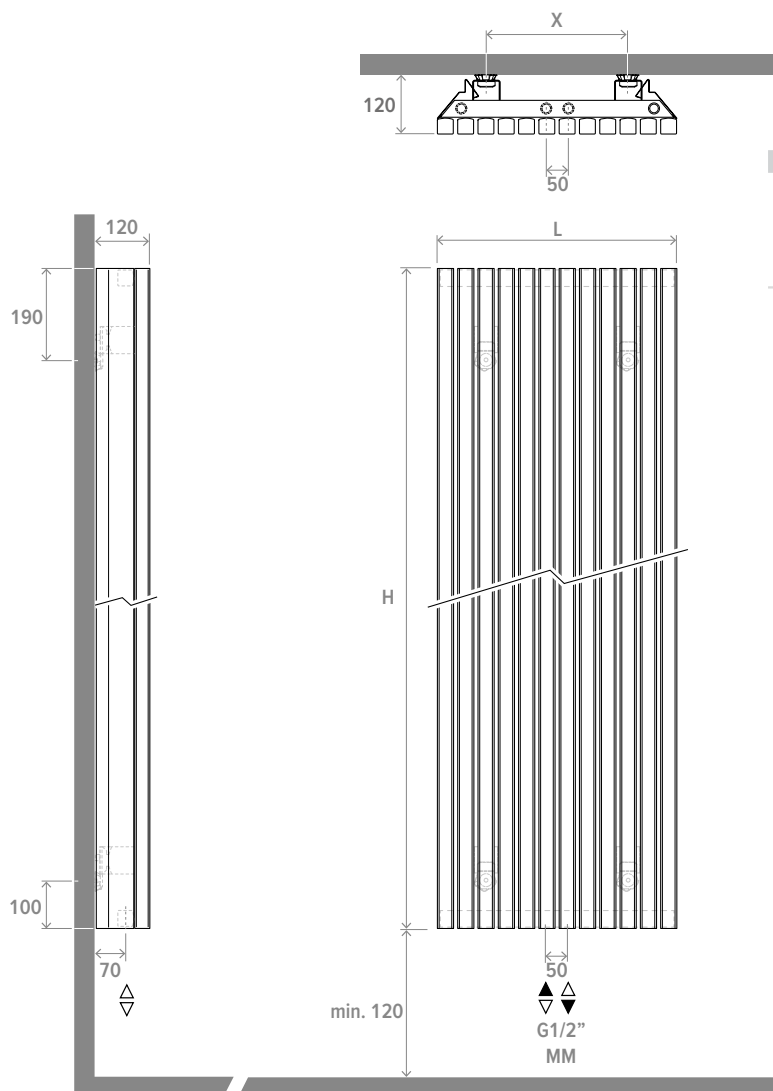
INHOUDSOPGAVE	3
TECHNISCHE INFORMATIE	4
Afmetingen	4
Opties	4
Technische tabel	4
Meest gebruikte aansluitsets	6
Correctiefactoren	7
Richtlijn voor het beperken van stromingsgeluiden	7
Drukverlies	8



TETRA

EN 442

AFMETINGEN (in mm)



L	X
329	126
413	210
497	294
581	378
665	462

BESTELCODE

TETW 180 033 XXX MM
 Kleur
 Lengte
 Hoogte

STANDAARD LEVERING

- middenaansluiting MM beneden
- wandbevestigingsset
- gechromeerde ontluucher en dichte stop 1/2"
- 2 zijpanelen

KLEUREN

Milieuvriendelijk gelakt met krasvaste poedercoating met hoge UV-bestendigheid

Standaard kleuren

- verkeerswit RAL 9016 (333) satijnmat
- zandstraalgrijs (001), fine texture metallic lak
- off-black (145), soft touch licht gestructureerde satijn lak

Andere kleuren

zie Jaga kleurenkaart. Meerprijs: +20%

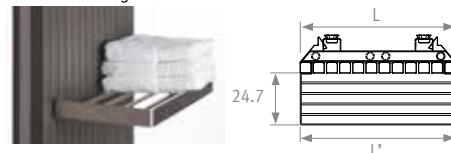
OPTIES

Handdoekhouder in geborsteld RVS



CODE	L	L radiator
9042 03329 011	330	330
9042 03413 011	410	410
9042 03497 011	500	500
9042 03581 011	580	580
9042 03665 011	670	670

Handdoekrek in geborsteld RVS



CODE	L	L radiator
9042 04329 011	330	330
9042 04413 011	410	410
9042 04497 011	500	500
9042 04581 011	580	580
9042 04665 011	670	670

TETRA

TECHNISCHE TABEL

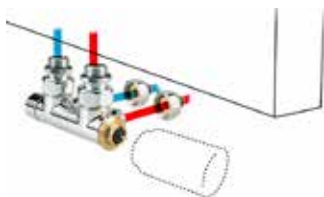
HOOGTE H	LENGTE L	VERWARMEN Kamertemperatuur 20°C			GEWICHT kg	WATERINHOUD L	BESTELCODE
		45/40 Watt	55/45 Watt	75/65 Watt			
TETW 180	033	359	513	984	25	151	TETW 180 033 XXX MM
	041	403	578	1120	27	188	TETW 180 041 XXX MM
	050	449	641	1230	30	226	TETW 180 050 XXX MM
	058	503	722	1400	33	264	TETW 180 058 XXX MM
	067	539	770	1476	35	301	TETW 180 067 XXX MM
	200	604	867	1680	39	241	TETW 200 033 XXX MM
200	033	604	867	1680	39	241	TETW 200 033 XXX MM
	041	629	898	1722	41	301	TETW 200 041 XXX MM
	050	705	1011	1960	45	361	TETW 200 050 XXX MM
	058	725	1036	1986	46	421	TETW 200 058 XXX MM
	067	805	1156	2240	51	481	TETW 200 067 XXX MM

EN442 afgifte bij 20°C

kleurcode invullen

Naar de wand - DECO PRO VENTIEL

Volledige set in chroom



set 41	KVS: 1.65 / 2.20	TWEEPIJP / EENPIJP
CODE PW3 AC 1...	AC	
CODE PW3 AW 1...	AW	
CODE PW3 AS 1...	AS	
CODE PW3 AB 1...	AB	
code klemkoppeling invullen		

Volledige set in geborsteld roestvast staal-look (RVS)



set 48	KVS: 1.65 / 2.20	TWEEPIJP / EENPIJP
CODE PW3 PS 1...	PS	
code klemkoppeling invullen		

Volledige set in geborsteld roestvast staal-look (RVS)



set 48	KVS: 1.65 / 2.20	TWEEPIJP / EENPIJP
CODE PW3 PA 1...	PA	
code klemkoppeling invullen		

Naar de vloer - DECO PRO VENTIEL

Volledige set in chroom



set 41	KVS: 1.65 / 2.20	TWEEPIJP / EENPIJP
CODE PF3 AC 1...	AC	
CODE PF3 AW 1...	AW	
CODE PF3 AS 1...	AS	
CODE PF3 AB 1...	AB	
code klemkoppeling invullen		

Volledige set in geborsteld roestvast staal-look (RVS)



set 48	KVS: 1.65 / 2.20	TWEEPIJP / EENPIJP
CODE PF3 PS 1...	PS	
code klemkoppeling invullen		

Volledige set in geborsteld roestvast staal-look (RVS)



set 48	KVS: 1.65 / 2.20	TWEEPIJP / EENPIJP
CODE PF3 PA 1...	PA	
code klemkoppeling invullen		

Klemkoppelingen M24

DUNWANDIG METAAL		KUNSTSTOF	
CODE	Buis Ø	CODE	Buis Ø
110	10/1	212	12/2
112	12/1	219	16/1.5
114	14/1	216	16/2
115	15/1	217	17/2
118	18/1	218	18/2
VPE/ALU		STALEN C.V. BUIS	
CODE	Buis Ø	CODE	Buis Ø
314	14/2	501	M24 x 1/2"
316	16/2	503	M24 x 3/8"
326	16/2.2		
318	18/2		

Uitgebreide informatie van de ventielen, zie brochure "Aansluitsets & ventielen"

De opgegeven vermogens bij ΔT 50 zijn exacte waardes, gemeten volgens EN442. Voor alle andere ΔT geeft deze tabel een berekende waarde aan de hand van een gemiddelde correctiefactor geldig voor alle afmetingen..

Op www.jaga.com/selection-tools/ kunt u berekeningstools downloaden met de exacte afgiftes. De online berekeningstools worden steeds up to date gehouden met de meest recente gegevens. Minieme afgifteverschillen tussen reeds gedrukte tabellen en de verschillende online berekeningstools zijn daarom volstrekt normaal en vallen binnen de door de norm vastgelegde tolerantie marges.

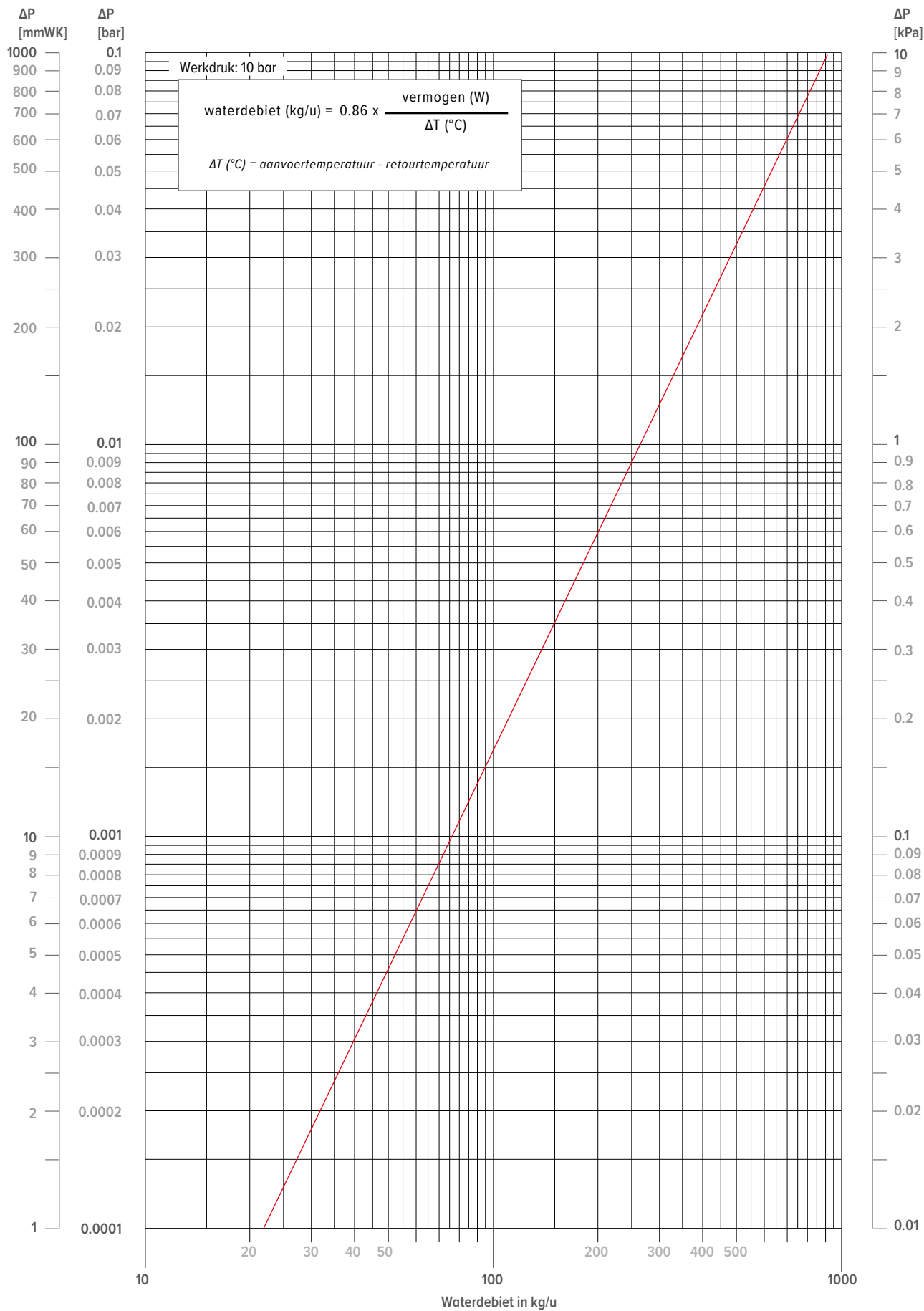
GEMIDDELDE CORRECTIEFACTOREN STATISCHE PRODUCTEN VOLGENS EN442 - 75/65/20°C

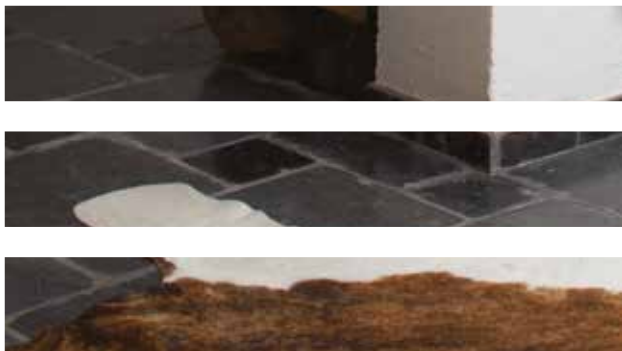
Kamertemperatuur: 20°C										Gemiddelde N-waarde: 1.36									
	TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25									
TA																			
75		1.00	0.93	0.85	0.77	0.69	0.61	0.52	0.42	0.31									
70		0.94	0.87	0.79	0.72	0.64	0.56	0.48	0.39	0.28									
65			0.80	0.74	0.67	0.60	0.52	0.44	0.35	0.25									
60				0.68	0.61	0.55	0.48	0.40	0.32	0.23									
55					0.56	0.50	0.43	0.36	0.29	0.20									
50						0.44	0.38	0.32	0.25	0.18									
45							0.34	0.28	0.22	0.15									
40								0.24	0.19	0.13									
35									0.15	0.10									
30										0.07									

Kamertemperatuur: 24°C										Gemiddelde N-waarde: 1.36									
	TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25									
TA																			
75		0.89	0.82	0.75	0.67	0.59	0.51	0.41	0.31	0.16									
70		0.83	0.76	0.69	0.62	0.54	0.47	0.38	0.28	0.14									
65			0.70	0.64	0.57	0.50	0.43	0.35	0.25	0.12									
60				0.58	0.52	0.45	0.38	0.31	0.23	0.11									
55					0.47	0.41	0.34	0.28	0.20	0.09									
50						0.36	0.30	0.24	0.17	0.08									
45							0.26	0.20	0.14	0.06									
40								0.17	0.12	0.05									
35									0.09	0.03									
30										0.02									

RICHTLIJN VOOR HET BEPERKEN VAN STROMINGSGELUIDEN

			Maximaal vermogen bij ΔT (°C) (T aanvoer - T retour)									
Buis	Buiten Ø	Wand- dikte	Max. watersnelheid (EN10255)	waterinhoud per meter	max. waterdebiet	ΔT 30	ΔT 20	ΔT 10	ΔT 5	ΔT 4	ΔT 3	ΔT 2
	mm	mm	m/s	l	kg/u	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt
GALVA BUIS DIN 2440												
3/8 DN10 OD	17.2	2.35	0.40	0.12	173	6028	4019	2009	1005	804	603	402
1/2 DN15 OD	21.3	2.65	0.40	0.20	288	10046	6698	3349	1674	1340	1005	670
3/4 DN20 OD	26.9	2.65	0.42	0.37	559	19515	13010	6505	3253	2602	1952	1301
1 DN25 OD	33.7	3.25	0.49	0.58	1023	35690	23793	11897	5948	4759	3569	2379
1 1/4 DN32 OD	42.4	3.25	0.60	1.01	2182	76101	50734	25367	12684	10147	7610	5073
1 1/2 DN40 OD	48.3	3.25	0.66	1.37	3255	113549	75700	37850	18925	15140	11355	7570
2 DN50 OD	60.3	3.65	0.80	2.21	6365	222025	148017	74008	37004	29603	22203	14802
DUNWANDIG METAAL												
10/1	10	1.00	0.40	0.05	72	2512	1674	837	419	335	251	167
12/1	12	1.00	0.40	0.08	115	4019	2679	1340	670	536	402	268
14/1	14	1.00	0.40	0.11	158	5526	3684	1842	921	737	553	368
15/1	15	1.00	0.40	0.13	187	6530	4353	2177	1088	871	653	435
16/1	16	1.00	0.40	0.15	216	7535	5023	2512	1256	1005	753	502
18/1	18	1.00	0.40	0.20	288	10046	6698	3349	1674	1340	1005	670
22/1	22	1.00	0.40	0.31	446	15572	10381	5191	2595	2076	1557	1038
28/1	28	1.00	0.47	0.53	904	31522	21014	10507	5254	4203	3152	2101
VPE/ALU												
12/2	12	2.00	0.40	0.05	72	2512	1674	837	419	335	251	167
14/2	14	2.00	0.40	0.08	115	4019	2679	1340	670	536	402	268
16/1.5	16	1.50	0.40	0.13	187	6530	4353	2177	1088	871	653	435
16/2	16	2.00	0.40	0.11	158	5526	3684	1842	921	737	553	368
17/2	17	2.00	0.40	0.13	187	6530	4353	2177	1088	871	653	435
18/2	18	2.00	0.40	0.15	216	7535	5023	2512	1256	1005	753	502
20/2	20	2.00	0.40	0.20	288	10046	6698	3349	1674	1340	1005	670
26/3	26	3.00	0.40	0.31	446	15572	10381	5191	2595	2076	1557	1038
32/3	32	3.00	0.47	0.53	904	31522	21014	10507	5254	4203	3152	2101
40/3.5	40	3.50	0.56	0.86	1726	60220	40147	20073	10037	8029	6022	4015
50/4.25	50	4.25	0.66	1.35	3206	111824	74549	37275	18637	14910	11182	7455
63/5	63	5.00	0.80	2.21	6346	221359	147573	73786	36893	29515	22136	14757





JAGA INTERNATIONAL JAGA NV

In need of some advice? Make an appointment at the Jaga Advice Centre.

Verbindingslaan 16
3590 Diepenbeek

+32 (0) 11 29 41 12

export@jaga.be
jaga.com