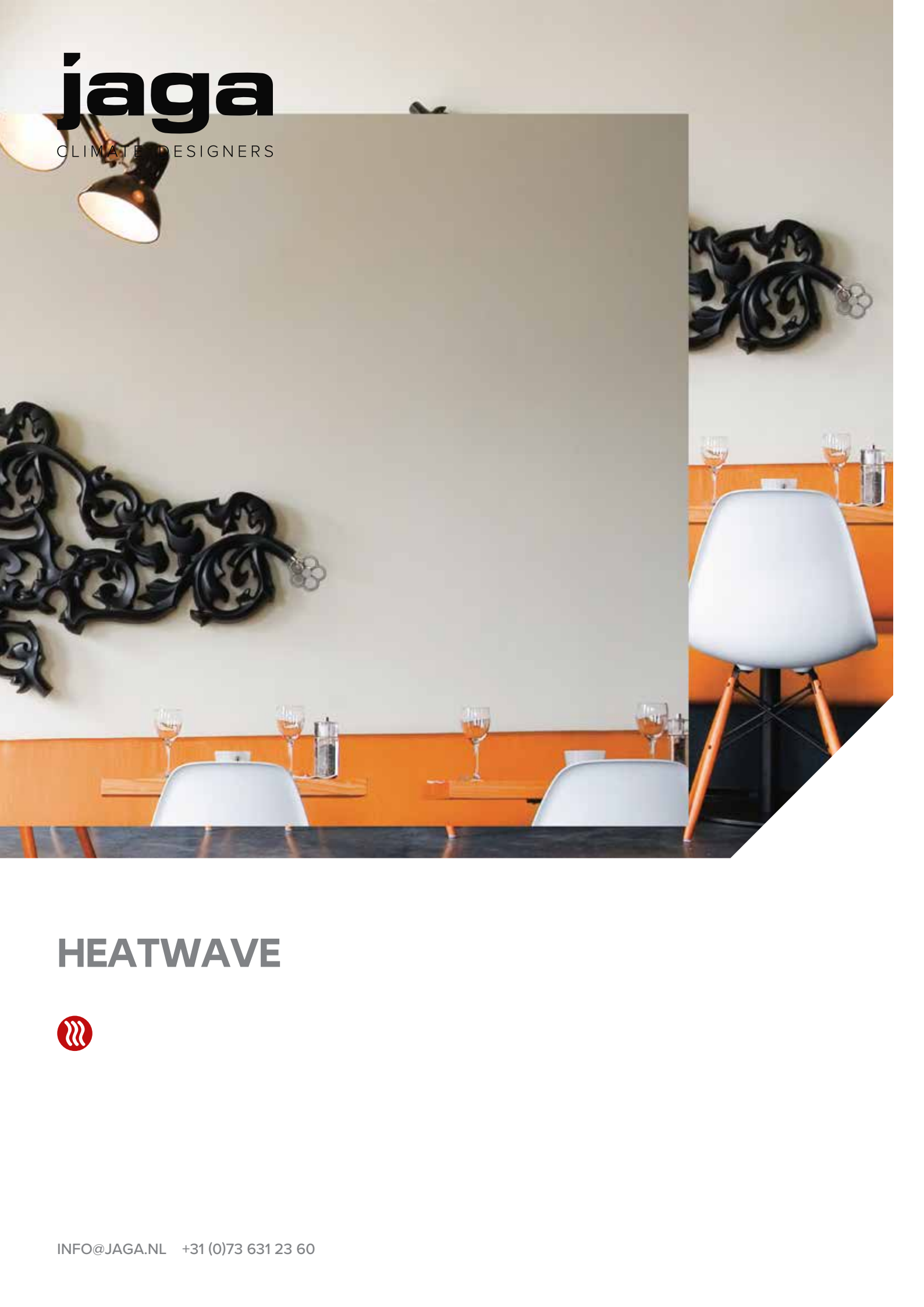


CLIMATE DESIGNERS



HEATWAVE

INHOUDSOPGAVE	3
TECHNISCHE INFORMATIE	5
Afmetingen	5
Aansluitingen	5
Opties	5
Technische tabel	5
Correctiefactoren	6
Richtlijn voor het beperken van stromingsgeluiden	6
Drukverlies	7

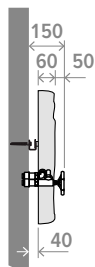


BESTELCODE

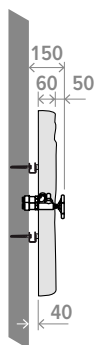
HEAW 001 OS XXX

Kleur
Model

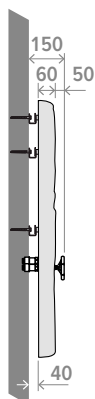
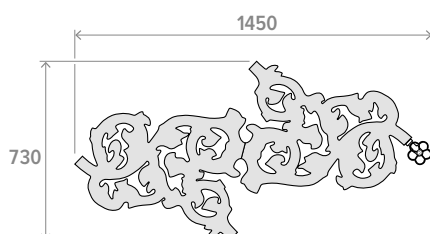
AFMETINGEN (in mm)



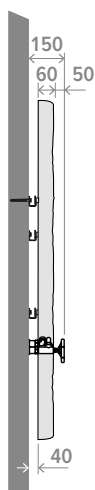
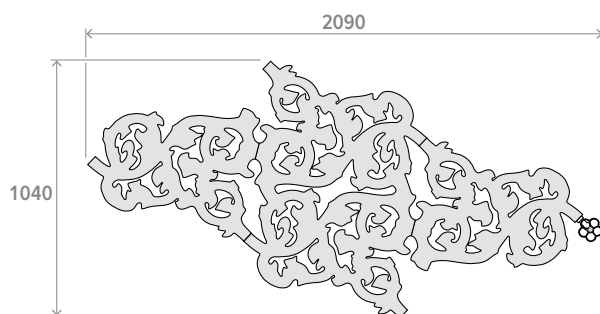
model OS



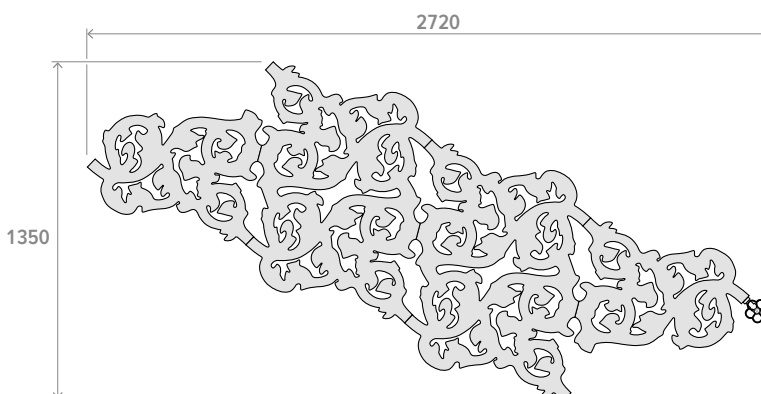
model OM



model OL



model XL



HEATWAVE

TECHNISCHE TABEL

MODEL	VERWARMEN Kamertemperatuur 20°C		GEWICHT WATERHOUD		BESTELCODE
	L cm	75/65 Watt	55/45 Watt	kg L	
HEAW OS	232	126	12 0.40		HEAW 001 OS XXX
OM	430	236	24 0.78		HEAW 001 OM XXX
OL	820	449	48 1.57		HEAW 001 OL XXX
XL	1255	709	60 2.36		HEAW 001 XL XXX

EN442 afgifte bij 20°C

kleurcode invullen

STANDAARD LEVERING

- wandradiator in mineraal composiet, met krasvaste laklaag
- volgens model geleverd in 1, 2, 3 of 4 delen
- vernikkeld manueel bediend ventiel met handwiel
- dubbele inbouwdoos voor wandaansluiting 3/4" euroconus
- muurbeugels
- installatiesjabloon

KLEUREN

Milieuvriendelijk gelakt met krasvaste poedercoating met hoge UV-bestendigheid

Standaard kleuren

- mat zwart RAL (623)
- steen grijs RAL (628)

Andere kleuren

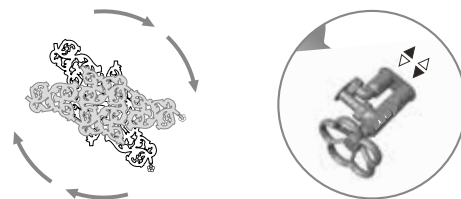
Andere kleuren op aanvraag

AANSLUITINGEN

Ontluchter op de CV-leiding voorzien.

OPTIES

Het is mogelijk om de Heatwave over een bereik van 360° te monteren.



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..

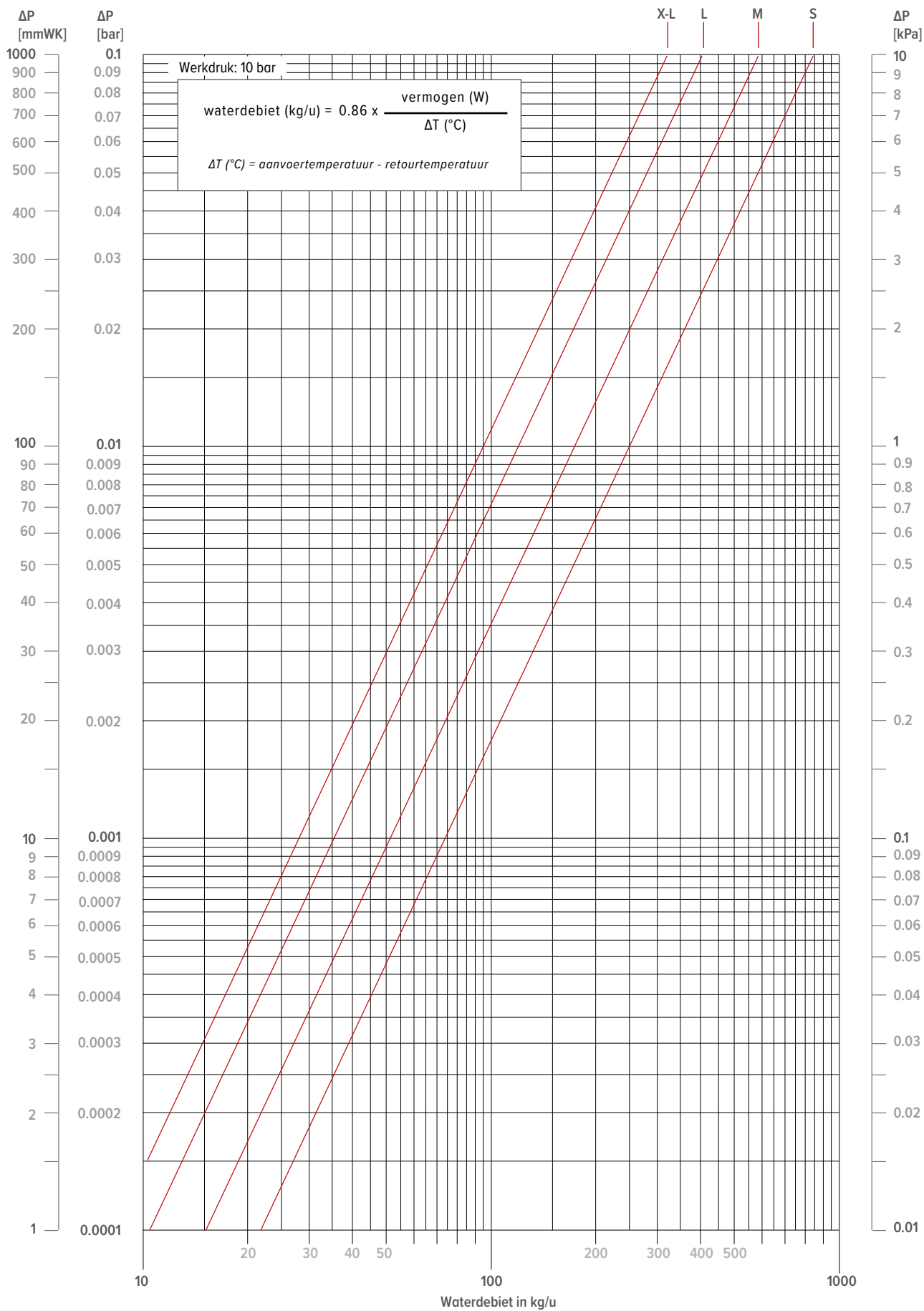
Op www.jaga.com/selection-tools/ kunt u berekeningstools downloaden met de exacte afgiftes. De online berekeningstools worden steeds up to date gehouden met de meest recente gegevens. Minieme afgifteverschillen tussen reeds gedrukte tabellen en de verschillende online berekeningstools zijn daarom volstrekt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

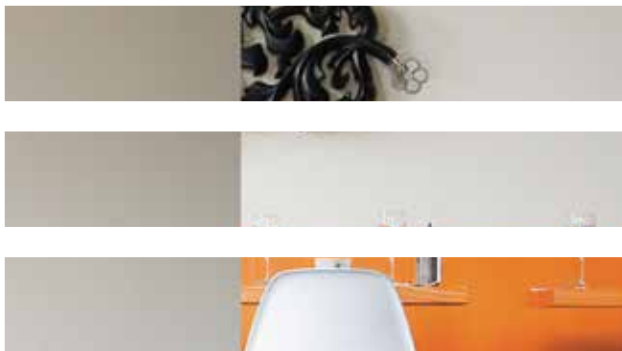
GEMIDDELDE CORRECTIEFACTOREN STATISCHE PRODUCTEN VOLGENS EN442 - 75/65/20°C

Kamertemperatuur: 20°C										Kamertemperatuur: 24°C											
Gemiddelde N-waarde: 1.36										Gemiddelde N-waarde: 1.36											
	TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25		TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25
TA											TA										
75		1.00	0.93	0.85	0.77	0.69	0.61	0.52	0.42	0.31	75		0.89	0.82	0.75	0.67	0.59	0.51	0.41	0.31	0.16
70		0.94	0.87	0.79	0.72	0.64	0.56	0.48	0.39	0.28	70		0.83	0.76	0.69	0.62	0.54	0.47	0.38	0.28	0.14
65			0.80	0.74	0.67	0.60	0.52	0.44	0.35	0.25	65			0.70	0.64	0.57	0.50	0.43	0.35	0.25	0.12
60				0.68	0.61	0.55	0.48	0.40	0.32	0.23	60				0.58	0.52	0.45	0.38	0.31	0.23	0.11
55					0.56	0.50	0.43	0.36	0.29	0.20	55					0.47	0.41	0.34	0.28	0.20	0.09
50						0.44	0.38	0.32	0.25	0.18	50						0.36	0.30	0.24	0.17	0.08
45							0.34	0.28	0.22	0.15	45							0.26	0.20	0.14	0.06
40								0.24	0.19	0.13	40								0.17	0.12	0.05
35									0.15	0.10	35									0.09	0.03
30										0.07	30										0.02

RICHTLIJN VOOR HET BEPERKEN VAN STROMINGSGELUIDEN

Buis	Buiten Ø	Wand-dikte	Max. watersnelheid (EN10255)	Waterinhoud per meter	Max. waterdebiet	Maximaal vermogen bij ΔT (°C) (T aanvoer - T retour)						
						ΔT 30	ΔT 20	ΔT 10	ΔT 5	ΔT 4	ΔT 3	ΔT 2
						Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt
	mm	mm	m/s	l	kg/u							
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





KONVEKTCO NEDERLAND BV

Persoonlijk advies? Maak een afspraak in het Jaga adviescentrum!

De Beverspijken 9
5221 EE 's-Hertogenbosch

+31 (0)73 631 23 60

info@jaga.nl
www.jaga.nl

BELGIË JAGA NV

Verbindingslaan 16
3590 Diepenbeek

+32 (0) 11 29 41 11

info@jaga.be
jaga.com