

jaga

CLIMATE DESIGNERS

Verwarmen



Light cooling



AANSLUITSETS & VENTIELEN EYECATCHERS € 2024.NL



AANSLUITSETS & VENTIELEN

MEEST GEBRUIKTE AANSLUITSETS M24

- Naar de wand 342
- Naar de vloer 344

LOSSE VENTIELEN DECO M 24 346

THERMOSTAATKOPPEN 346

DRUKVERLIEZEN 350

Om het u nog makkelijker te maken biedt Jaga u complete aansluitsets aan. Met één code bestelt u een complete ventielset, inclusief thermostaatkop en klemkoppelingen. Alle Jaga ventielsets zijn volledig afsluitbaar en voorzien van voorinstelling.

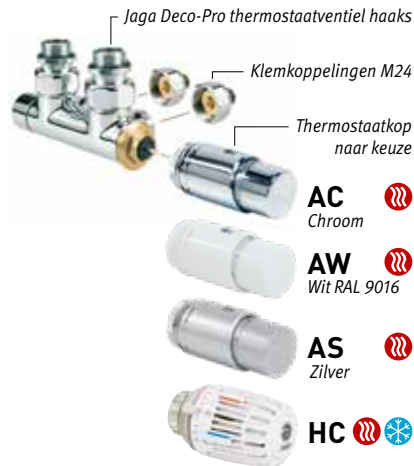




MM AANSLUITING NAAR DE WAND JAGA DECO PRO

Thermostaatkop links of rechts te plaatsen

Volledige set in chroom



Tweepijp: Kv 0.29-1.65

Eenpijp: Kv 1.50-2.20

set 41	Thermostaatkop	€
CODE.PW3.AC.1...	AC	160
CODE.PW3.AW.1...	AW	135
CODE.PW3.AS.1...	AS	139
CODE.PW3.HC.1...	HC	182

Volledige set in geborsteld roestvast staal-look (RVS)



Volledige set in matte aluminium-look (ALU)



Tweepijp: Kv 0.29-1.65

Eenpijp: Kv 1.50-2.20

set 48	Uitvoering	€
CODE.PW3.PS.1...	RVS	385
CODE.PW3.PA.1...	ALU	385

code klemkoppeling invullen

MM AANSLUITING NAAR DE WAND JAGA DECO

Haaks



set 33	Kv 0.30-2.50	TWEEPIJP	Thermostaatkop	€
CODE.JW2.AC.1...	AC			267
CODE.JW2.AW.1...	AW			241
CODE.JW2.AS.1...	AS			246

set 36	Kleine Kv 0.10 0.84*	TWEEPIJP	Thermostaatkop	€
CODE.RW2.AC.1...	AC			257
CODE.RW2.AW.1...	AW			231
CODE.RW2.AS.1...	AS			237

code klemkoppeling invullen

* Kleine Kv is niet geschikt voor Iguana

Dubbel haaks



set 35	Kv 0.30-2.50	TWEEPIJP	Thermostaatkop	€
CODE.JH2.AC.1...	AC			267
CODE.JH2.AW.1...	AW			241
CODE.JH2.AS.1...	AS			246

code klemkoppeling invullen

Haaks handbediend



set 31	TWEEPIJP	Knop	€
CODE.MW2.MC.1...	chroom		184
CODE.MW2.MW.1...	wit		184
CODE.MW2.MB.1...	zwart		184

code klemkoppeling invullen

EENPUNTSVENTIELEN

VOOR SANI EN
PANEL PLUS HORIZONTAAL

AC
Chroom

AW
Wit RAL 9016

AS
Zilver

Thermostaatkop naar keuze

Thermostaatventiel haaks voor éénpuntsaansluiting Klemkoppelingen M24

Tweepijp: Kv 0.28-1.15
Eenpijp: Kv 1.10-2.10

	Thermostaatkop	€
CODE.OW2.AC.1...	AC	257
CODE.OW2.AW.1...	AW	231
CODE.OW2.AS.1...	AS	236

code klemkoppeling invullen

KLEMKOPPELINGEN

Bestelvoorbeeld

Bestelcode aansluitset aanvullen met code klemkoppelingen volgens gebruikte buis en Ø. Inbegrepen in de prijs van de aansluitsets.

code aansluitset code klemkoppeling

CODE. PW2. AC. 1. **110**

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		

MAX. AANHAALMOMENT KLEMKOPPELINGEN

Dunwandig metaal

- zacht koper 45-55 Nm
- halfhard koper 60-80 Nm
- zacht staal 60-70 Nm

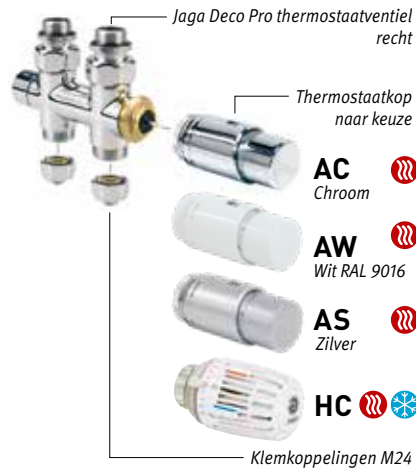
Kunststof 30-40 Nm

VPE/Alu 20-30 Nm

AANSLUITING NAAR DE VLOER JAGA DECO PRO

Thermostaatkop links of rechts te plaatsen.

Volledige set in chroom



Tweepijp: Kv 0.29-1.65
Eenpijp: Kv 1.50-2.20

set 42

	Thermostaatkop	€
CODE.PF3.AC.1...	AC	160
CODE.PF3.AW.1...	AW	135
CODE.PF3.AS.1...	AS	139
CODE.PF3.HC.1...	HC	182

volledige set in geborsteld roestvast staal-look (RVS)



volledige set in matte aluminium-look (ALU)



Tweepijp: Kv 0.29-1.65
Eenpijp: Kv 1.50-2.20

set 49

	Uitvoering	€
CODE.PF3.PS.1...	RVS	385
CODE.PF3.PA.1...	ALU	385

code klemkoppeling invullen

AANSLUITING NAAR DE VLOER JAGA DECO

Recht



set 34
Kv 0.30-2.50

TWEEPIJP	Thermostaatkop	€
CODE.JF2.AC.1...	AC	267
CODE.JF2.AW.1...	AW	241
CODE.JF2.AS.1...	AS	246

set 37
Kleine Kv 0.10 0.84*

	Thermostaatkop	€
CODE.RF2.AC.1...	AC	257
CODE.RF2.AW.1...	AW	231
CODE.RF2.AS.1...	AS	237

code klemkoppeling invullen

* Kleine Kv is niet geschikt voor Iguana

Recht handbediend



set 32

TWEEPIJP	Knop	€
CODE.MF2.MC.1...	chroom	184
CODE.MF2.MW.1...	wit	184
CODE.MF2.MB.1...	zwart	184

code klemkoppeling invullen

EENPUNTSVENTIELEN

VOOR SANI EN
PANEL PLUS HORIZONTAAL

AC
Chroom

AW
Wit RAL 9016

AS
Zilver

Thermostaatkop naar keuze

Thermostaatventiel recht voor éénpuntsaansluiting

Klemkoppelingen M24

Tweepijp: Kv 0.28-1.15
Eenpijp: Kv 1.10-2.10

	Thermostaatkop	€
CODE.OF2.AC.1...	AC	257
CODE.OF2.AW.1...	AW	231
CODE.OF2.AS.1...	AS	236

code klemkoppeling invullen

KLEMKOPPELINGEN

Bestelvoorbeeld

Bestelcode aansluitset aanvullen met code klemkoppelingen volgens gebruikte buis en Ø. Inbegrepen in de prijs van de aansluitsets.

code aansluitset code klemkoppeling

CODE. PW2. AC. 1. **110**

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		

MAX. AANHAALMOMENT KLEMKOPPELINGEN

Dunwandig metaal

- zacht koper 45-55 Nm
- halfhard koper 60-80 Nm
- zacht staal 60-70 Nm

Kunststof 30-40 Nm

VPE/Alu 20-30 Nm

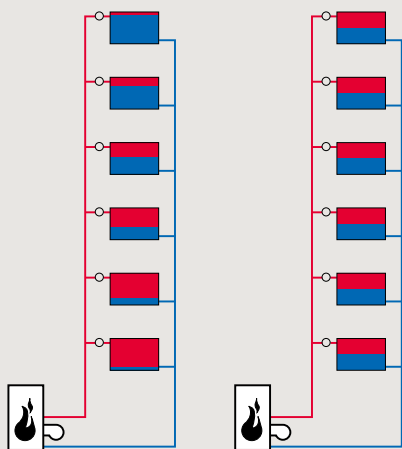
WAAROM EEN VOORINSTELBAAR VENTIEL?

Bij toepassing van de speciaal ontwikkelde Jaga en Jaga-Danfoss voorinstelbare thermostaatventielen, kan de circulerende waterhoeveelheid (Kv) in de verwarmingselementen op de juiste waarde worden ingesteld, waardoor de thermostaatventielen optimaal werken.

Na een nachtverlagingsperiode zorgen de voorinstelbare afsluiters ervoor dat ook de verst geplaatste verwarmingselementen het juiste waterdebiet krijgen. Door de gelijkmatige verwarming kan de aanvoertemperatuur sneller verlaagd worden.

Door de verminderde doorstroming worden de doorstromingsgeluiden beperkt en door de optimale waterverdeling kan een kleinere circulatiepomp worden geïnstalleerd.

Zonder voorinstelling **Met voorinstelling**



Waterverdeling in de verwarmingselementen na een nachtverlagingsperiode, waarbij alle thermostaatventielen zijn geopend. De rechter installatie heeft vooringestelde afsluiters, de linker niet.

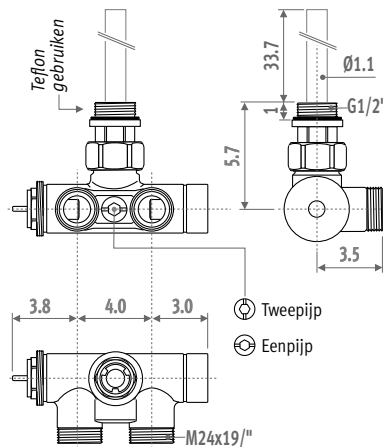
DECO VENTIELEN

JAGA DECO HAAKS EENPUNTSAANSLUITING



CODE		€
5094.428	chrom	176

- voor aansluiting naar de wand
- voor één- of tweepijp
- thermostaatkop kan links of rechts geplaatst worden
- aanvoer links of rechts, onafhankelijk van positie thermostaatkop
- kunststof spindelbescherming voor regeling tijdens de bouwperiode.
- Voorinstelbaar
 - Kv 0.28 - 1.15 m³/u (2-pijp)
 - Kv 1.10 - 2.10 m³/u (1-pijp)

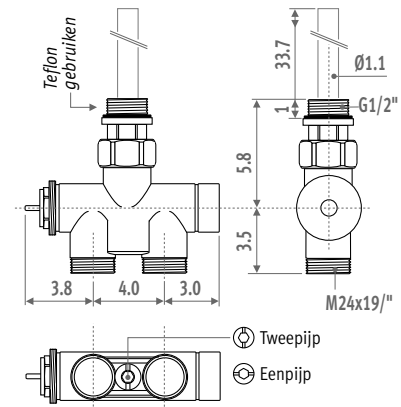


JAGA DECO RECHT EENPUNTSAANSLUITING

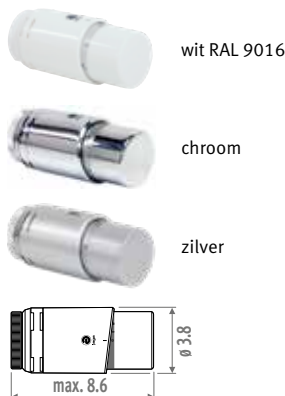


CODE		€
5094.426	chrom	176

- Voor aansluiting naar de vloer
- voor één- of tweepijp
- thermostaatkop kan links of rechts geplaatst worden
- Aanvoer links of rechts, onafhankelijk van positie thermostaatkop
- kunststof spindelbescherming voor regeling tijdens de bouwperiode.
- Voorinstelbaar:
 - Kv 0.28 - 1.15 m³/u (2-pijp)
 - Kv 1.10 - 2.10 m³/u (1-pijp)



DECO THERMOSTAATKOP



CODE		€
5090.1150	wit RAL 9016	47
5090.1151	chrom	73
5090.1152	zilver	51

- vloeistofvulling
- vorstbeveiliging 7°C en regelbereik van 10 tot 28°C
- opschroefbaar M30 x 1.5
- max watertemperatuur 110°C

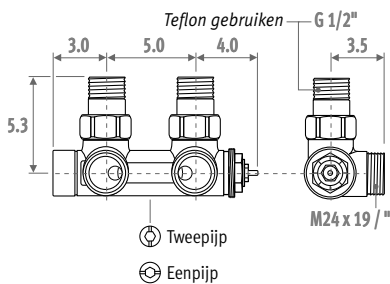
JAGA DECO PRO HAAKS

Voor alle radiatoren met aansluiting MM, LL of RR



CODE		€
5094.427	chrom	72
5094.432	mat aluminium look	231
5094.433	geborsteld RVS look	231

- voor aansluiting naar de wand
- voor één- of tweepijp
- thermostaatkop kan links of rechts geplaatst worden
- aanvoer links of rechts, onafhankelijk van positie thermostaatkop
- kunststof spindelbescherming voor regeling tijdens de bouwperiode
- Voorinstelbaar:
 - Kv 0.29 - 1.65 m³/u (2-pijp)
 - Kv 1.50 - 2.20 m³/u (1-pijp)



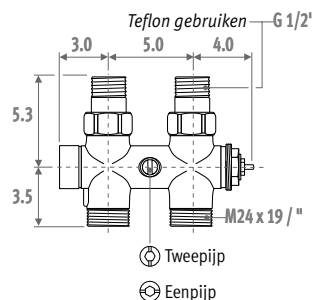
JAGA DECO PRO RECHT

Voor alle radiatoren met aansluiting MM, LL of RR



CODE		€
5094.425	chrom	72
5094.434	mat aluminium look	231
5094.435	geborsteld RVS look	231

- voor aansluiting naar de vloer
- voor één- of tweepijp
- thermostaatkop kan links of rechts geplaatst worden
- aanvoer links of rechts, onafhankelijk van positie thermostaatkop
- kunststof spindelbescherming voor regeling tijdens de bouwperiode
- Voorinstelbaar:
 - Kv 0.29 - 1.65 m³/u (2-pijp)
 - Kv 1.50 - 2.20 m³/u (1-pijp)



DECO THERMOSTAATKOP



wit RAL 9016

chrom

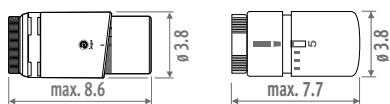
zilver

geborsteld roestvrij staal

mat aluminium look

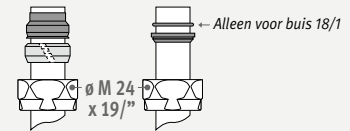
CODE		€
5090.1150	wit RAL 9016	47
5090.1151	chrom	73
5090.1152	zilver	51
5090.1123	mat aluminium look	121
5090.1124	geborsteld RVS look	121

- vloeistofvulling
- vorstbeveiliging 7°C en regelbereik van 10 tot 28°C
- opschroefbaar M30 x 1.5
- max watertemperatuur 110°C



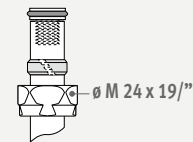
Klemkoppelingen voor Jaga Deco en Jaga Deco Pro

DUNWANDIG METAAL



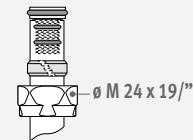
CODE	Omschrijving	Alu.	
		chrom €/st.	RVS €/st.
5094.1110	⌀ M24 x 10/1	6,20	8,70
5094.1112	⌀ M24 x 12/1	6,20	8,70
5094.1114	⌀ M24 x 14/1	6,20	8,70
5094.1115	⌀ M24 x 15/1	6,20	8,70
5094.1118	⌀ M24 x 18/1	6,20	8,70

KUNSTSTOF



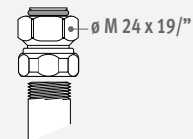
CODE	Omschrijving	Alu.	
		chrom €/st.	RVS €/st.
5094.1212	⌀ M24 x 12/2	7,20	10,50
5094.1219	⌀ M24 x 16/1.5	7,20	10,50
5094.1216	⌀ M24 x 16/2	7,20	10,50
5094.1217	⌀ M24 x 17/2	7,20	10,50
5094.1218	⌀ M24 x 18/2	7,20	10,50

VPE/ALU



CODE	Omschrijving	Alu.	
		chrom €/st.	RVS €/st.
5094.1314	⌀ M24 x 14/2	9,80	14,00
5094.1316	⌀ M24 x 16/2	9,80	16,10
5094.1326	⌀ M24 x 16/2.2	9,80	14,00
5094.1318	⌀ M24 x 18/2	9,80	14,00

STALEN C.V. BUIS



CODE	Omschrijving	chrom €/st.
5094.1501	⌀ M24 x 1/2"	9,30



voor Alu. vervang 1 door 6
voor RVS vervang 1 door 7

DECO VENTIELEN - M24

JAGA DECO HAAKS

Thermostaatventiel

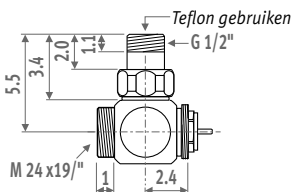


CODE	STANDAARD KV	€
5094.422	chrom	94

CODE	KLEINE KV *	€
5094.5422	chrom	94

* Kleine Kv is niet geschikt voor Iguana

- voor aansluiting naar de wand
- met kunststof spindelbescherming voor regeling tijdens de bouwperiode (standaard Kv: wit / kleine Kv: rood)
- voorinstelbaar:
 - standaard Kv 0.30 - 2.50 m³/u
 - kleine Kv 0.10 - 0.84 m³/u

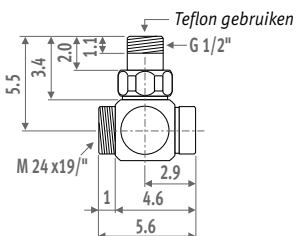


Retourventiel



CODE	€
5096.004 chrom	81

- voor aansluiting naar de wand
- geschikt als voorinstelling (zie grafiek drukverlies)



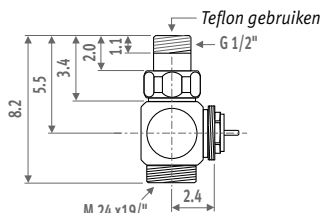
JAGA DECO RECHT

Thermostaatventiel



CODE	STANDAARD KV	€
5094.420	chrom	94

- Voor aansluiting naar de vloer
- met kunststof spindelbescherming voor regeling tijdens de bouwperiode (standaard Kv: wit / kleine Kv: rood)
- voorinstelbaar:
 - standaard Kv 0.30 - 2.50 m³/u
 - kleine Kv 0.10 - 0.84 m³/u

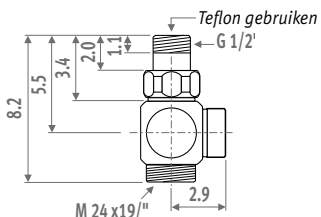


Retourventiel



CODE	€
5096.003 chrom	81

- voor aansluiting naar de vloer
- geschikt als voorinstelling (zie grafiek drukverlies)



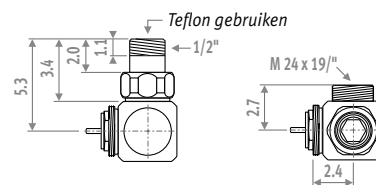
JAGA DECO DUBBEL HAAKS

Thermostaatventiel



CODE	€
5094.423 chrom	94

- voor aansluiting naar de wand aan de rechterkant van de radiator.
- met kunststof spindelbescherming voor regeling tijdens de bouwperiode
- voorinstelbaar: Kv 0.30 - 2.50 m³/u

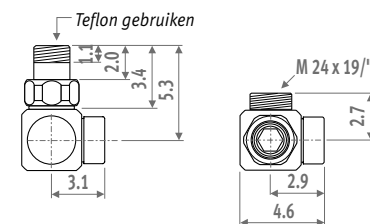


Retourventiel



CODE	€
5096.005 chrom	81

- voor aansluiting naar de wand aan de linkerkant van de radiator
- geschikt als voorinstelling (zie grafiek drukverlies)



DECO THERMOSTAATKOP



wit RAL 9016

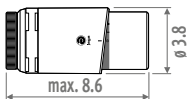


chrom



zilver

CODE	€
5090.1150 wit RAL 9016	47
5090.1151 chrom	73
5090.1152 zilver	51



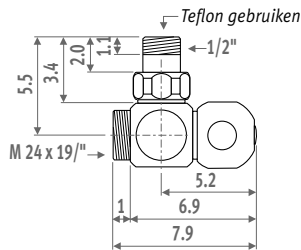
- vloeistofvulling
- vorstbeveiliging 7°C en regelbereik van 10 tot 28°C
- opschroefbaar M30 x 1.5
- max watertemperatuur 110°C

JAGA DECO HAAKS HANDBEDIEND VENTIEL



CODE		€
5096.00201	chroom	81
5096.00202	wit	81
5096.00203	zwart	81

- inclusief handknop
- handbediend gechromed ventiel voor aansluiting naar de wand
- knop in 3 kleuren, met gechromeerde schroef

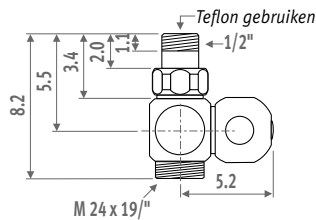


JAGA DECO RECHT HANDBEDIEND VENTIEL



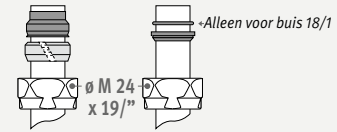
CODE		€
5096.00101	chroom	81
5096.00102	wit	81
5096.00103	zwart	81

- inclusief handknop
- handbediend gechromed ventiel voor aansluiting naar de vloer
- knop in 3 kleuren, met gechromeerde schroef



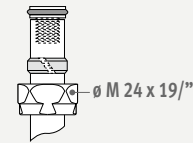
Verchromde klemkoppelingen

DUNWANDIG METAAL



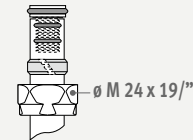
CODE	Omschrijving	€/st.
5094.1110	Ø M24 x 10/1	6,20
5094.1112	Ø M24 x 12/1	6,20
5094.1114	Ø M24 x 14/1	6,20
5094.1115	Ø M24 x 15/1	6,20
5094.1118	Ø M24 x 18/1	6,20

KUNSTSTOF



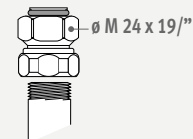
CODE	Omschrijving	€/st.
5094.1212	Ø M24 x 12/2	7,20
5094.1219	Ø M24 x 16/1.5	7,20
5094.1216	Ø M24 x 16/2	7,20
5094.1217	Ø M24 x 17/2	7,20
5094.1218	Ø M24 x 18/2	7,20

VPE/ALU



CODE	Omschrijving	€/st.
5094.1314	Ø M24 x 14/2	9,80
5094.1316	Ø M24 x 16/2	9,80
5094.1326	Ø M24 x 16/2.2	9,80
5094.1318	Ø M24 x 18/2	9,80

STALEN C.V. BUIS



CODE	Omschrijving	€/st.
5094.1501	Ø M24 x 1/2"	9,30

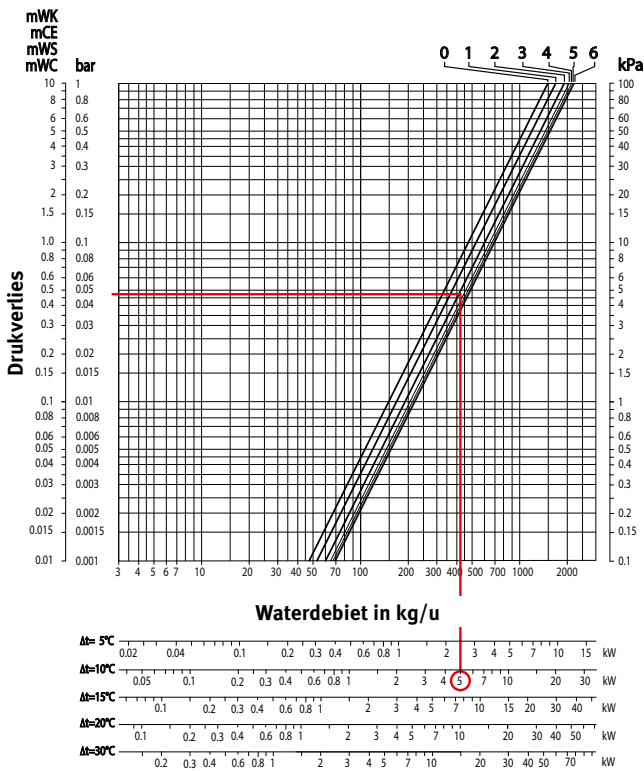
DRUKVERLIEZEN

DECO PRO THERMOSTAATVENTIEEL HAAKS / RECHT EENPIJP



Voorinstelling	0	1	2	3	4	5	6	7
Radiatorvoeding %	0	11	21	26	29	31	32	32
Kv: m ³ /u/ $\Delta P=1$ bar Kv (t=2K)	1.50	1.68	1.90	2.04	2.12	2.17	2.20	2.20

Voorbeeld: radiator 5 KW (Tabel $\Delta T=50$)
 $\Delta T = 10^\circ\text{C}$ ($75 - 65 = 10^\circ\text{C}$)
 $\Delta P = 0.07$ bar
 Voorinstelling = 1
 Kv = 1.68 m³/u



Technische gegevens

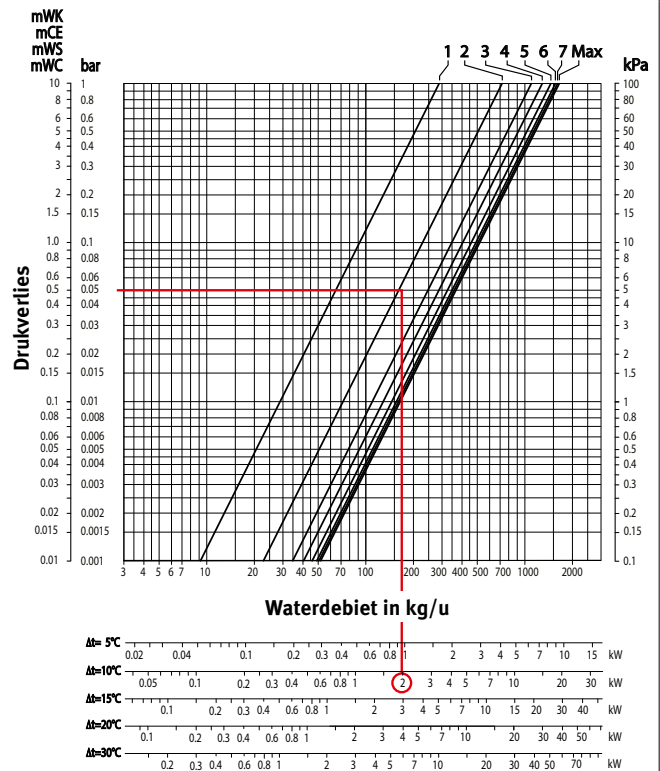
- Max. watertemperatuur: 120°C
- Max. bedrijfsdruk: 10 bar
- Max. drukval: 0.6 bar i.v.m. geluidsniveau ref. ISO 3743

DECO PRO THERMOSTAATVENTIEEL HAAKS / RECHT TWEEDIJP



Voorinstelling	0	1	2	3	4	5	6	7	max.
Radiatorvoeding %	0	100	100	100	100	100	100	100	100
Kv: m ³ /u/ $\Delta P=1$ bar Kv (t=2K)	0	0.29	0.72	1.10	1.29	1.46	1.56	1.61	1.65

Voorbeeld: radiator 2 KW (Tabel $\Delta T=50$)
 $\Delta T = 10^\circ\text{C}$ ($75 - 65 = 10^\circ\text{C}$)
 $\Delta P = 0.05$ bar
 Voorinstelling = 2
 Kv = 0.72 m³/u



Technische gegevens

- Max. watertemperatuur: 120°C
- Max. bedrijfsdruk: 10 bar
- Max. drukval: 0.6 bar i.v.m. geluidsniveau ref. ISO 3743

DRUKVERLIEZEN

DECO THERMOSTAATVENTIEL STANDAARD KV HAAKS / DUBBEL HAAKS



Voorinstelling	0	1	2	3	4	5	6	7	max.
Radiatorvoeding %	0	100	100	100	100	100	100	100	100
Kv: m ³ /u/ $\Delta P=1$ bar Kv (t=2K)	0	0.30	0.70	1.03	1.31	1.56	1.76	1.90	2.50

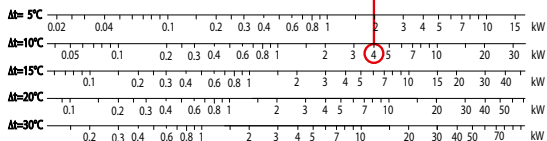
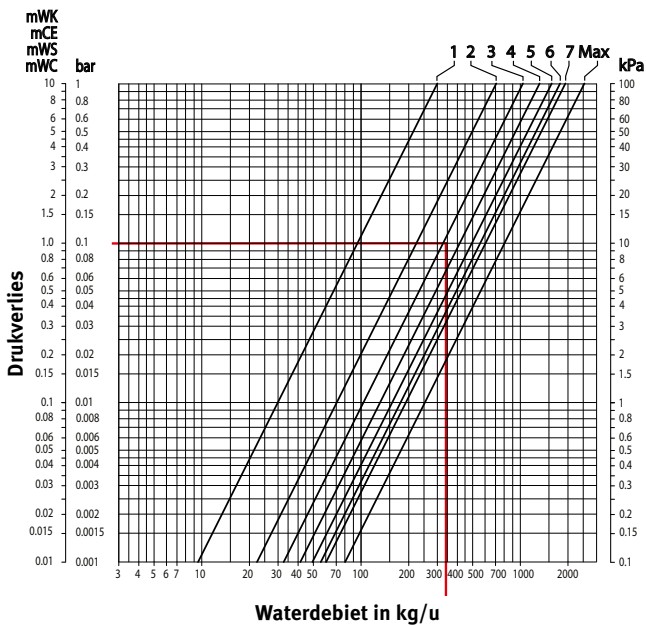
Voorbeeld: radiator 4 KW (Tabel $\Delta T=50$)

$$\Delta T = 10^{\circ}\text{C} (75 - 65 = 10^{\circ}\text{C})$$

$$\Delta P = 0.1 \text{ bar}$$

$$\text{Voorinstelling} = 3$$

$$Kv = 1.03 \text{ m}^3/\text{u}$$



Technische gegevens

- Max. watertemperatuur: 120°C
- Max. bedrijfsdruk: 10 bar
- Max. drukval: 0.6 bar i.v.m. geluidsniveau ref. ISO 3743

DECO THERMOSTAATVENTIEL STANDAARD KV RECHT



Voorinstelling	0	1	2	3	4	5	6	7	max.
Radiatorvoeding %	0	100	100	100	100	100	100	100	100
Kv: m ³ /u/ $\Delta P=1$ bar Kv (t=2K)	0	0.30	0.73	1.07	1.30	1.45	1.54	1.60	1.85

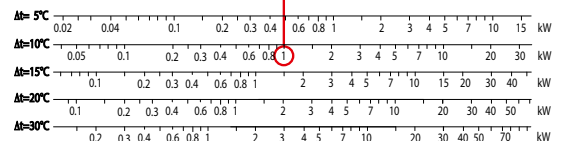
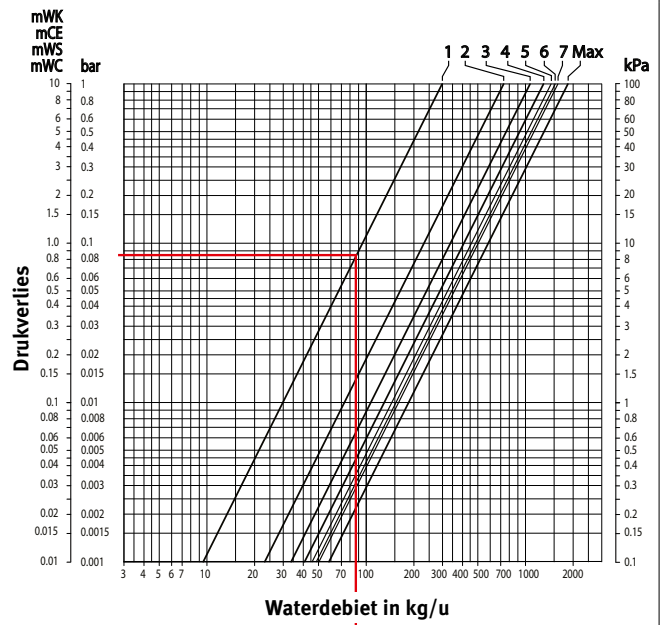
Voorbeeld: radiator 1 KW (Tabel $\Delta T=50$)

$$\Delta T = 10^{\circ}\text{C} (75 - 65 = 10^{\circ}\text{C})$$

$$\Delta P = 0.085 \text{ bar}$$

$$\text{Voorinstelling} = 1$$

$$Kv = 0.3 \text{ m}^3/\text{u}$$



Technische gegevens

- Max. watertemperatuur: 120°C
- Max. bedrijfsdruk: 10 bar
- Max. drukval: 0.6 bar i.v.m. geluidsniveau ref. ISO 3743

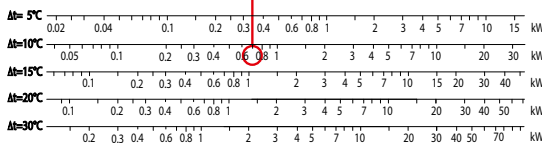
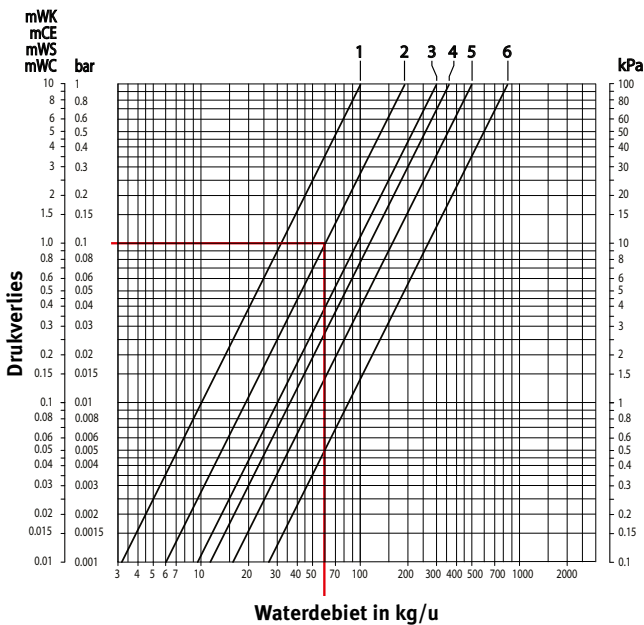
DRUKVERLIEZEN

DECO THERMOSTAATVENTIEL KLEINE KV HAAKS / DUBBEL HAAKS / RECHT



Voorinstelling	0	1	2	3	4	5	6
Radiatorvoeding %	0	100	100	100	100	100	100
Kv: m ³ /u/ $\Delta P=1$ bar Kv (t=2K)	0	0.10	0.19	0.30	0.36	0.50	0.84

Voorbeeld: radiator 0.7 KW (Tabel $\Delta T=50$)
 $\Delta T = 10^{\circ}\text{C}$ (75 - 65 = 10 $^{\circ}\text{C}$)
 $\Delta P = 0.1$ bar
 Voorinstelling = 2
 Kv = 0.19 m³/u



Technische gegevens

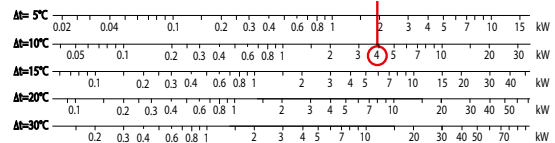
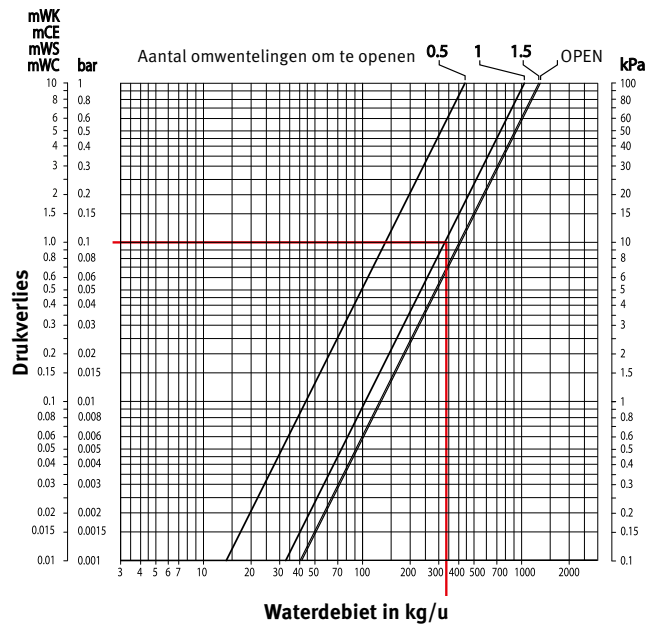
- Max. watertemperatuur: 120°C
- Max. bedrijfsdruk: 10 bar
- Max. drukval: 0.6 bar i.v.m. geluidsniveau ref. ISO 3743

RETOURVENTIEL HAAKS / DUBBEL HAAKS / RECHT



	é	dicht	0.5	1.0	1.5	open
Radiatorvoeding %	0	100	100	100	100	100
Kv: m ³ /u/ $\Delta P=1$ bar Kv (t=2K)	0	0.44	1.04	1.28	1.31	

Voorbeeld: radiator 4 KW (Tabel $\Delta T=50$)
 $\Delta T = 10^{\circ}\text{C}$ (75 - 65 = 10 $^{\circ}\text{C}$)
 $\Delta P = 0.1$ bar
 Aantal omwentelingen = 1
 Kv = 1.04 m³/u



Technische gegevens

- Max. watertemperatuur: 120°C
- Max. bedrijfsdruk: 10 bar

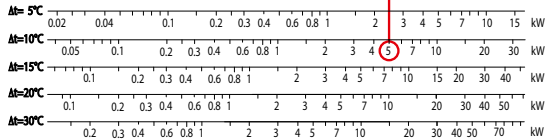
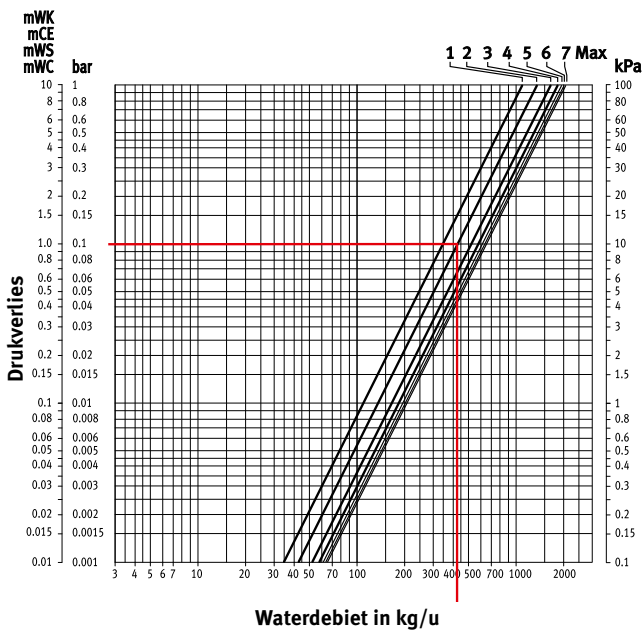
DRUKVERLIEZEN

THERMOSTAATVENTIL VOOR EENPUNTSAAANSLUITING EENPIJP



Voorinstelling	0	1	2	3	4	5	6	7
Radiatorvoeding %	0	19	34	40	43,5	45,5	47	47,5
Kv: m ³ /u/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	1.10	1.36	1.66	1.84	1.95	2.02	2.07	2.10

Voorbeeld: radiator 5 KW (Tabel ΔT=50)
 ΔT = 10°C (75 - 65 = 10°C)
 ΔP = 0.1 bar
 Voorinstelling = 2
 Kv = 1.66 m³/u



Technische gegevens

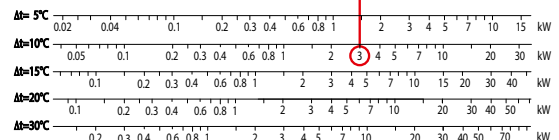
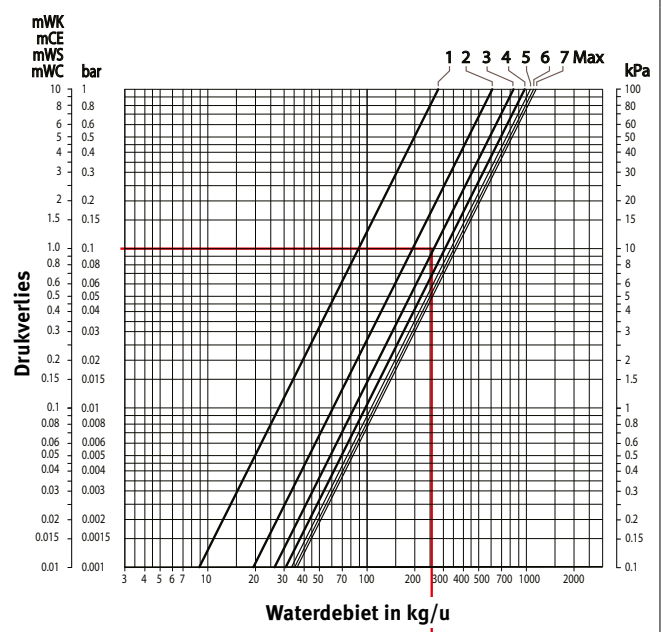
- Max. watertemperatuur: 120°C
- Max. bedrijfsdruk: 10 bar
- Max. drukval: 0.6 bar i.v.m. geluidsniveau ref. ISO 3743

THERMOSTAATVENTIL VOOR EENPUNTSAAANSLUITING TWEEPIJP



Voorinstelling	0	1	2	3	4	5	6	7
Radiatorvoeding %	0	100	100	100	100	100	100	100
Kv: m ³ /u/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0	0.28	0.61	0.83	0.97	1.06	1.11	1.15

Voorbeeld: radiator 3 KW (Tabel ΔT=50)
 ΔT = 10°C (75 - 65 = 10°C)
 ΔP = 0.1 bar
 Voorinstelling = 3
 Kv = 0.83 m³/u



Technische gegevens

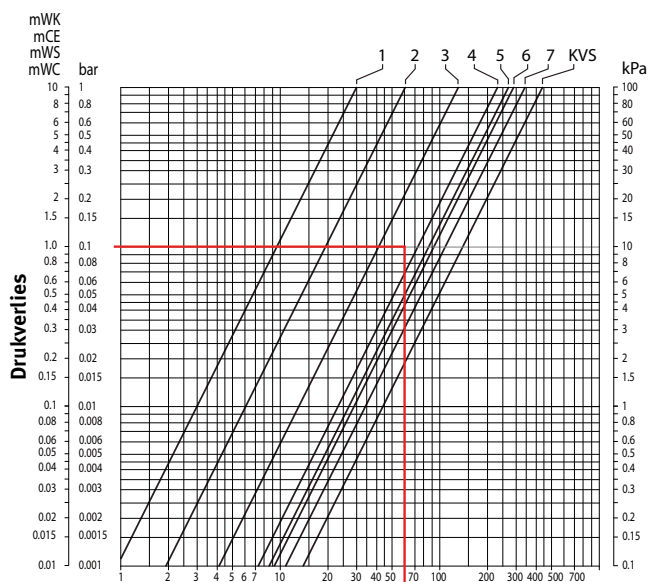
- Max. watertemperatuur: 120°C
- Max. bedrijfsdruk: 10 bar
- Max. drukval: 0.6 bar i.v.m. geluidsniveau ref. ISO 3743

DANFOSS DECO THERMOSTAATVENTIEL DUBBEL HAAKS

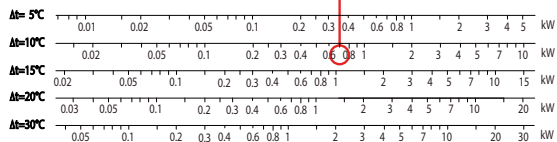


Voorinstelling	1	2	3	4	5	6	7	N	NKVS
Radiatorvoeding %	0	100	100	100	100	100	100	100	100
Kv: m ³ /u/ $\Delta P=1$ bar Kv (t=2K)	0.03	0.06	0.13	0.17	0.23	0.27	0.29	0.34	0.44

Voorbeeld: radiator 0.7 KW (Tabel $\Delta T=50$)
 $\Delta T = 10^{\circ}C$ ($75 - 65 = 10^{\circ}C$)
 $\Delta P = 0.1$ bar (over de installatie in te stellen)
 Voorinstelling = 4
 $Kv = 0.17$ m³/u



Waterdebiet in kg/u



Technische gegevens

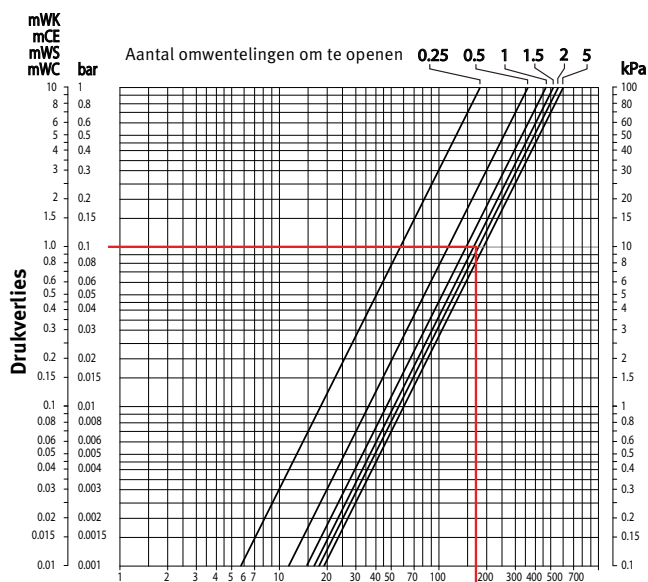
- Max. watertemperatuur: 120°C
- Max. bedrijfsdruk: 10 bar
- Max. drukval: 0.6 bar i.v.m. geluidsniveau ref. ISO 3743

DANFOSS DECO RETOURVENTIEL DUBBEL HAAKS

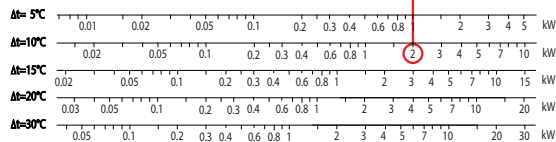


aantal omwentelingen	0.25	0.50	1	1.5	2	5	open
Radiatorvoeding %	0	100	100	100	100	100	100
Kv: m ³ /u/ $\Delta P=1$ bar Kv (t=2K)	0.18	0.36	0.47	0.52	0.58	0.58	0.60

Voorbeeld: radiator 2 KW (Tabel $\Delta T=50$)
 $\Delta T = 10^{\circ}C$ ($75 - 65 = 10^{\circ}C$)
 $\Delta P = 0.1$ bar (over de installatie in te stellen)
 Aantal omwentelingen = 2
 $Kv = 0.58$ m³/u



Waterdebiet in kg/u



Technische gegevens

- Max. watertemperatuur: 120°C
- Max. bedrijfsdruk: 10 bar

jaga

CLIMATE DESIGNERS

Konvektco Nederland bv
De Meerheuvel 6
5221 EA Den Bosch

Tel.: +31 73 631 23 60
Fax: +31 73 631 23 71
www.jaga.nl
info@jaga.nl

Jaga N.V.
Verbindingslaan 16
B-3590 Diepenbeek

Tel.: +32 (0)11 29 41 11
Fax: +32 (0)11 32 35 78
info@jaga.com

Aangezien productontwikkeling een continu proces is, zijn alle vermelde gegevens onder voorbehoud van wijzigingen. Prijzen excl. BTW. Prijzen geldig vanaf 1 januari 2024. Vervangt alle bestaande prijslijsten.