



jaga



Eyecatchers

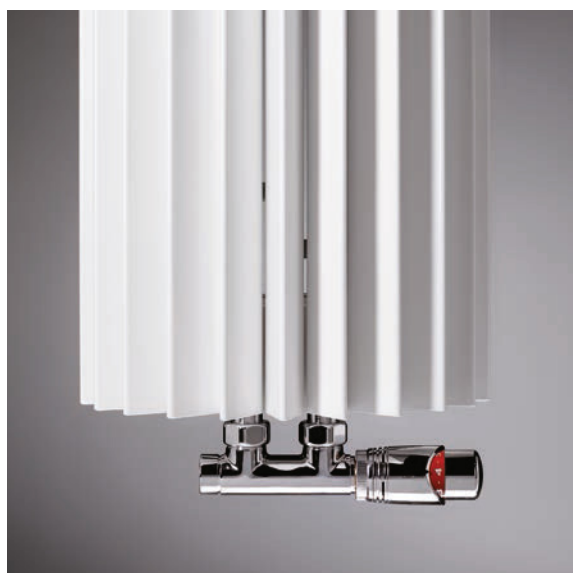
ZESTAWY PODŁĄCZEŃ I ZAWORY € 2015.PL



Eyecatchers
* From design to art *

jaga

ZESTAWY PODŁĄCZEŃ I ZAWORY



ZESTAWY PODŁĄCZEŃ I ZAWORY



KOMPLETNE ZESTAWY PODŁĄCZEŃ

JEDEN KOD ZAMÓWIENIA !

Wszystkie grzejniki Jaga wyposażone są w konsole, wkręty i odpowietrzniki oraz zaślepki. Aby uprościć wybór odpowiednich akcesoriów Jaga oferuje również kompletne zestawy podłączeń. Za pomocą jednego kodu możesz zamówić kompletny zestaw zaworowy wraz z głowicą termostatyczną i złączami do instalacji. Wszystkie zestawy zaworowe Jaga umożliwiają odcięcie grzejnika i regulację instalacji.

ZESTAWY PODŁĄCZEŃ DECO

ZŁĄCZA ZACISKOWE

Przykład zamówienia

Uzupełnij kod zamówienia zestawu podłączeń kodem złącz zaciskowych w zależności od materiału i średnicy rurki. Koszt złącz wliczony jest w cenę zestawu.

kod zestawu złącza
CODE. OW2. DC. 1. **110**

RURY METALOWE

Kod	Ø rury
110	10/1
112	12/1
114	14/1
115	15/1
116	16/1
118	18/1

RURY SYNTETYCZNE

Kod	Ø rury
212	12/2
214	14/2
219	16/1.5
216	16/2
217	17/2
218	18/2

RURY RPE/ALU

Kod	Ø rury
314	14/2
316	16/2
326	16/2.2
318	18/2

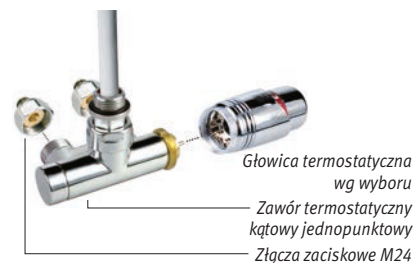
RURY STALOWE

Kod	Ø rury
501	M24 x 1/2"
503	M24 x 3/8"

ZAWORY JEDNOPUNKTOWE

DO GRZEJNIKÓW ACCOLADE, NAUTICA, ARISTOCRAT, SANI, DECO POZIOMY I PANEL PLUS POZIOMY

Podłączenie od ściany



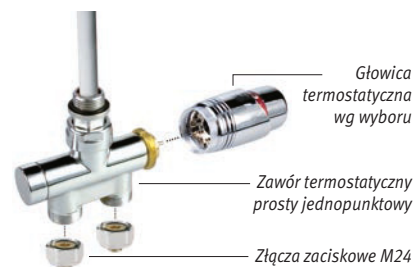
2-rur.: Kv 0.28-1.15
1-rur.: Kv 1.10-2.10

set
81

	Głowica TRV	€
CODE.OW2.DC.1...	DC	151,10
CODE.OW2.DW.1...	DW	140,90

uzupełnij kodem złącz

Podłączenie od podłogi



1-rur.: Kv 0.28-1.15
1-rur.: Kv 1.10-2.10

set
82

	Głowica TRV	€
CODE.OF2.DC.1...	DC	151,10
CODE.OF2.DW.1...	DW	140,90

uzupełnij kodem złącz

Głowice termostatyczne do zaworów jednopunktowych



ZESTAWY PODŁĄCZEŃ DECO

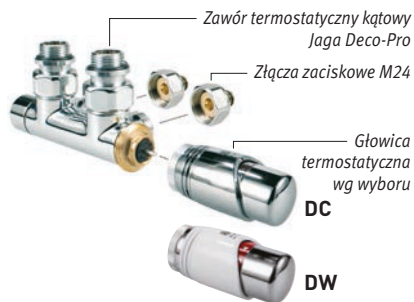


DO WSZYSTKICH GRZEJNIKÓW Z PODŁĄCZENIEM MM, LL LUB RR

PODŁĄCZENIE OD ŚCIANY JAGA DECO PRO

Głowica termostaticzna z lewej lub prawej strony.

Zestaw chromowany



2-rur.: Kv 0.29-1.65
1-rur.: Kv 1.50-2.20

set 41	Głowica TRV	€
CODE.PW3.DC.1...	DC	151,10
CODE.PW3.DW.1...	DW	140,90

set 45	Zredukowane Kv 0.09 - 0.77*	Głowica TRV	€
CODE.RW3.DC.1...	DC	151,10	
CODE.RW3.DW.1...	DW	140,90	

uzupełnij kodem złącz

* Zredukowane Kv nie pasuje do grzejników Iguana

Zestaw o wyglądzie szczotkowanej stali nierdzewnej (SS)



Zestaw o wyglądzie aluminium (ALU)



2-rur.: Kv 0.29-1.65
1-rur.: Kv 1.50-2.20

set 48	Wersja	€
CODE.PW3.PS.1...	SS	205,50
CODE.PW3.PA.1...	ALU	205,50

uzupełnij kodem złącz

PODŁĄCZENIE OD ŚCIANY JAGA DANFOSS PRO

Głowica termostaticzna z prawej. Aby uniknąć problemów hydraulicznych, całkowite opory hydrauliczne grzejnika (zawór+grzejnik+oruruowanie) powinny zostać obliczone i przemyślane. Maksymalna moc grzejnika: 1500 Watów.

Zestaw chromowany



Zestaw o wyglądzie szczotkowanej stali nierdzewnej (SS)



set 47	Kv 0.13-0.70*	Wersja	€
CODE.DW2.CD.1...	chrom	147,50	
CODE.DW2.SD.1...	SS	217,50	

uzupełnij kodem złącz

*Nie pasuje do grzejników Iguana

PODŁĄCZENIE OD PODŁOGI JAGA DECO PRO

Głowica termostaticzna z lewej lub prawej strony.

Zestaw chromowany



2-rur.: Kv 0.29-1.65
1-rur.: Kv 1.50-2.20

set 42	Głowica TRV	€
CODE.PF3.DC.1...	DC	151,10
CODE.PF3.DW.1...	DW	140,90

set 46	Zredukowane Kv 0.09 0.77*	Głowica TRV	€
CODE.RF3.DW.1...	DC	151,10	
CODE.RF3.DC.1...	DW	140,90	

uzupełnij kodem złącz

* Zredukowane Kv nie pasuje do grzejników Iguana

Zestaw o wyglądzie szczotkowanej stali nierdzewnej (SS)



Zestaw o wyglądzie aluminium (ALU)



2-rur.: Kv 0.29-1.65
1-rur.: Kv 1.50-2.20

set 49	Głowica TRV	€
CODE.PF3.PS.1...	SS	205,50
CODE.PF3.PA.1...	ALU	205,50

uzupełnij kodem złącz

ZESTAWY PODŁĄCZEŃ DECO

DO WSZYSTKICH GRZEJNIKÓW

PODŁĄCZENIE OD ŚCIANY JAGA DECO

Kątowy

Złącza zaciskowe M24
Zawór termostatyczny kątowy Deco
Zawór odcinający kątowy
Głowica termostatyczna wg wyboru
DC
DW

set 33	Kv 0.30-2.50			
2-rur.		Głowica TRV		€
CODE.JW2.DC.1...		DC		151,10
CODE.JW2.DW.1...		DW		140,90

set 36	Zredukowane Kv 0.10 0.84*			
2-rur.		Głowica TRV		€
CODE.RW2.DC.1...		DC		151,10
CODE.RW2.DW.1...		DW		140,90

uzupełnij kodem złącz

* Zredukowane Kv nie pasuje do grzejników Iguana

PODŁĄCZENIE OD ŚCIANY JAGA DANFOSS

Kątowo-narożny / lewy
zasilanie = lewa
powrót = prawa

- Zestaw może być stosowany z grzejnikami o maksymalnej mocy 1200 W (75/65/20).
- Aby uniknąć problemów hydraulicznych, całkowite opory hydrauliczne grzejnika (zawór+grzejnik+orurowanie) powinny zostać obliczone i przemyślane.

Zawór termostatyczny kątowo narożny Danfoss Deco
Złącza zaciskowe M24
Głowica termostatyczna
Zawór odcinający kątowo narożny Danfoss Deco

set 87	2-rur.: Kv 0.03-0.44*			
		Wersja		€
CODE.DHL.CD.1...		chrom		157,70
CODE.DHL.SD.1...		SS		207,00

uzupełnij kodem złącz

*Nie pasuje do grzejników Iguana

PODŁĄCZENIE OD PODŁOGI JAGA DECO

Prosty

Zawór odcinający prosty
Zawór termostatyczny prosty Deco
Głowica termostatyczna wg wyboru
DC
DW
Złącza zaciskowe M24

set 34	Kv 0.30-2.50			
2-rur.		Głowica TRV		€
CODE.JF2.DC.1...		DC		151,10
CODE.JF2.DW.1...		DW		140,90

set 37	Zredukowane Kv 0.10 0.84*			
2-rur.		Głowica TRV		€
CODE.RF2.DC.1...		DC		151,10
CODE.RF2.DW.1...		DW		140,90

uzupełnij kodem złącz

* Zredukowane Kv nie pasuje do grzejników Iguana

Kątowo narożny

DC
DW
Zawór termostatyczny kątowo narożny Deco
Głowica termostatyczna wg wyboru
Zawór odcinający kątowo narożny Deco
Złącza zaciskowe M24

set 35	Kv 0.30-2.50			
2-rur.		Głowica TRV		€
CODE.JH2.DC.1...		DC		151,10
CODE.JH2.DW.1...		DW		140,90

set 38	Zredukowane Kv 0.10 0.84*			
2-rur.		Głowica TRV		€
CODE.RH2.DC.1...		DC		151,10
CODE.RH2.DW.1...		DW		140,90

uzupełnij kodem złącz

* Zredukowane Kv nie pasuje do grzejników Iguana

Kątowo-narożny / prawy
zasilanie = prawa
powrót = lewa

- Zestaw może być stosowany z grzejnikami o maksymalnej mocy 1200 W (75/65/20).
- Aby uniknąć problemów hydraulicznych, całkowite opory hydrauliczne grzejnika (zawór+grzejnik+orurowanie) powinny zostać obliczone i przemyślane.

Zawór termostatyczny kątowo narożny Danfoss Deco
Złącza zaciskowe M24
Głowica termostatyczna
Zawór odcinający kątowo narożny Danfoss Deco

set 88	2-rur.: Kv 0.03-0.44*			
		Wersja		€
CODE.DHR.CD.1...		chrom		157,70
CODE.DHR.SD.1...		SS		207,00

uzupełnij kodem złącz

*Nie pasuje do grzejników Iguana

Zawór manualny - prosty

Zawór odcinający prosty
Zawór manualny prosty
Pokrętko wg wyboru
Złącza zaciskowe M24

set 32	2-rur.	Pokrętko		€
CODE.MF2.MC.1...		chrom		101,50
CODE.MF2.MW.1...		białe		101,50
CODE.MF2.MB.1...		czarne		101,50

uzupełnij kodem złącz

Zawór manualny - kątowy

Zawór odcinający kątowy
Zawór manualny kątowy Deco
Pokrętko wg wyboru
Złącza zaciskowe M24

set 31	2-rur.	Pokrętko		€
CODE.MW2.MC.1...		chrom		101,50
CODE.MW2.MW.1...		białe		101,50
CODE.MW2.MB.1...		czarne		101,50

uzupełnij kodem złącz

Przykład zamówienia

Uzupełnij kod zamówienia zestawu podłączeń kodem złącz zaciskowych w zależności od materiału i średnicy rurki. Koszt złącz wliczony jest w cenę zestawu.

kod zestawu złącza
CODE. JW2. DC. 1. **110**

RURY METALOWE		RURY SYNTETYCZNE		RURY RPE/ALU		RURY STALOWE	
Kod	Ø rury	Kod	Ø rury	Kod	Ø rury	Kod	Ø rury
110	10/1	212	12/2	314	14/2	501	M24 x 1/2"
112	12/1	214	14/2	316	16/2	503	M24 x 3/8"
114	14/1	219	16/1.5	326	16/2.2		
115	15/1	216	16/2	318	18/2		
116	16/1	217	17/2				
118	18/1	218	18/2				

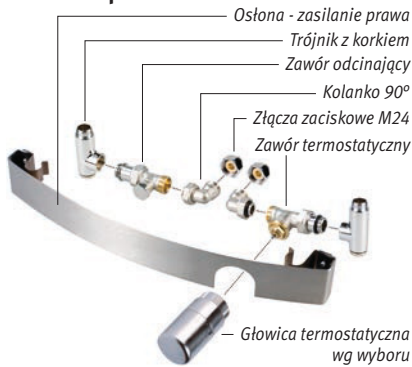
Z OSŁONĄ - ZESTAWY PODŁĄCZEŃ



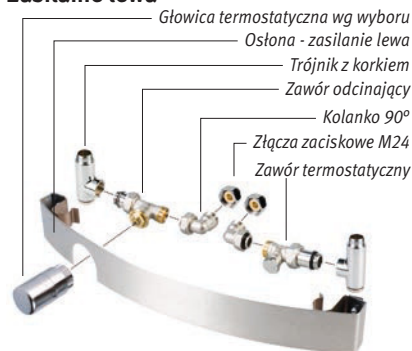
DO GEO

Podłączenie od podłogi lub od ściany

Zasilanie prawa



Zasilanie lewa



GEO 150 X 50 CM Zasilanie prawa

set 51 Kv 0.10-0.60

Głowica TRV	€
COGE.50R.DC.3...	DC 197,00
COGE.50R.DW.3...	DW 186,90
COGE.50R.JC.3...	JC 186,90
COGE.50R.PS.3...	PS 175,50

GEO 150 X 50 CM Zasilanie lewa

set 52 Kv 0.10-0.60

Głowica TRV	€
COGE.50L.DC.3...	DC 197,00
COGE.50L.DW.3...	DW 186,90
COGE.50L.JC.3...	JC 186,90
COGE.50L.PS.3...	PS 175,50

GEO 180 X 60 CM Zasilanie prawa

set 53 Kv 0.10-0.60

Głowica TRV	€
COGE.60R.DC.3...	DC 216,00
COGE.60R.DW.3...	DW 205,90
COGE.60R.JC.3...	JC 205,90
COGE.60R.PS.3...	PS 194,50

GEO 180 X 60 CM Zasilanie lewa

set 54 Kv 0.10-0.60

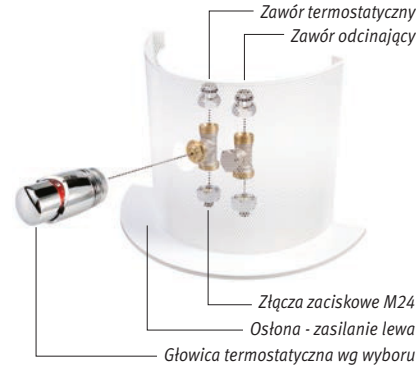
Głowica TRV	€
COGE.60L.DC.3...	DC 216,00
COGE.60L.DW.3...	DW 205,90
COGE.60L.JC.3...	JC 205,90
COGE.60L.PS.3...	PS 194,50

uzupełnij kodem złącz

DO IGUANA CIRCO ŚCIENNA

Do podłączenia od podłogi.
Do podłączenia od ściany, 2 kolanka należy zamówić dodatkowo.

Zasilanie lewa



set 43 Kv 0.10-0.60

	Ø	€	€	
			kolor st.	inne
COIG.28L.DC.3... ..	DC 27	247,50	273,50	
COIG.28L.DW.3... ..	DW 27	237,40	263,30	
COIG.31L.DC.3... ..	DC 31	261,80	289,70	
COIG.31L.DW.3... ..	DW 31	251,70	279,60	
COIG.34L.DC.3... ..	DC 34	275,30	305,10	
COIG.34L.DW.3... ..	DW 34	265,10	294,90	

Zasilanie prawa

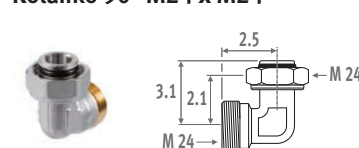


set 44 Kv 0.10-0.60

	Ø	€	€	
			kolor st.	inne
COIG.28R.DC.3... ..	DC 27	247,50	273,50	
COIG.28R.DW.3... ..	DW 27	237,40	263,30	
COIG.31R.DC.3... ..	DC 31	261,80	289,70	
COIG.31R.DW.3... ..	DW 31	251,70	279,60	
COIG.34R.DC.3... ..	DC 34	275,30	305,10	
COIG.34R.DW.3... ..	DW 34	265,10	294,90	

głowica termostacyjny
kolor
uzupełnij kodem złącz

Kolanko 90° M24 x M24



KOD	€
5095.020 nikiowane	4,50

Przykład zamówienia

Uzupełnij kod zamówienia zestawu podłączeń kodem złącz zaciskowych w zależności od materiału i średnicy rurki. Koszt złącz wliczony jest w cenę zestawu.

kod zestawu złącza
COGE.50R.DC.3. 110

Złącza zaciskowe M24 do zestawów 51 - 52 - 53 - 54 - 43 - 44

RURA METALOWE		RURA SYNTETYCZNE	
Kod	Ø rury	Kod	Ø rury
110	10/1	212	12/2
112	12/1	214	14/2
114	14/1	219	16/1.5
115	15/1	216	16/2
116	16/1	217	17/2
118	18/1	218	18/2

RURY RPE/ALU		RURY STALOWE	
Kod	Ø rury	Kod	Ø rury
314	14/2	501	M24 x 1/2"
316	16/2	503	M24 x 3/8"
326	16/2.2	Dopłata: 2,10 €	
318	18/2		

Głowice termostacyjne

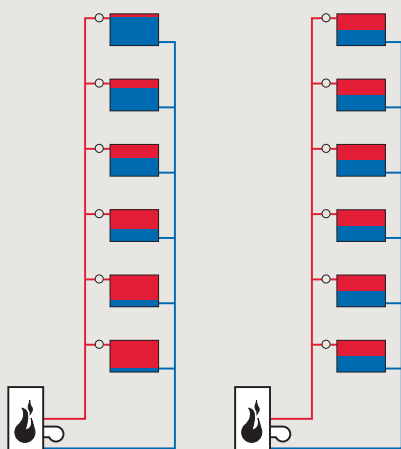


DLACZEGO NALEŻY REGULOWAĆ INSTALACJĘ?

Dzięki zastosowaniu specjalnie zaprojektowanych zaworów Jaga i Jaga Danfoss z nastawami wstępnymi, ilość wody przepływającej przez elementy grzejne (Kv) może zostać dopasowana dokładnie do optymalnej pracy głowic termostatycznych. Kiedy wszystkie głowice są całkowicie otwarte, regulacja instalacji pozwala na odpowiedni przepływ czynnika w najdalej usytuowanych grzejnikach. Temperatura czynnika grzewczego może być lepiej wykorzystana, ponieważ wszystkie grzejniki rozgrzewają się podobnie, co minimalizuje straty energii. Szumy przepływającej wody również mogą być zredukowane poprzez kontrolowane przepływy. Optymalna dystrybucja czynnika grzewczego może pozwolić na zainstalowanie mniejszej pompy obiegowej.

Z regulacją TRV

Bez regulacji TRV



Dystrybucja wody do grzejników, kiedy wszystkie głowice termostatyczne są otwarte.

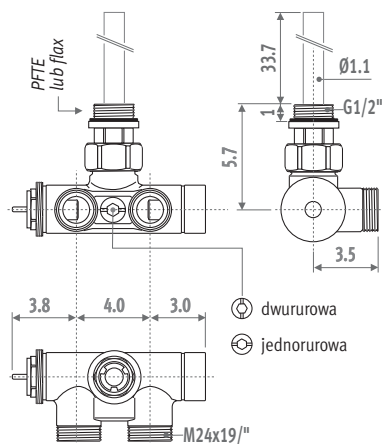
ZAWORY DECO

JAGA DECO KĄTOWY JEDNOPUNKTOWY



KOD		€
5094.428	chrom	97,90

- do podłączenia od ściany
- do instalacji jedno- lub dwururowej
- głowica termostatyczna może być zamontowana po prawej lub lewej stronie
- zasilanie po prawej lub lewej stronie, niezależnie od pozycji głowicy
- z syntetycznym zabezpieczeniem trzpienia
- regulacja:
 - Kv 0.28 - 1.15 m³/h (2-rurowa)
 - Kv 1.10 - 2.10 m³/h (1-rurowa)

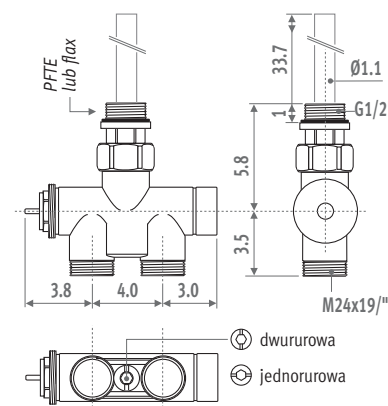


JAGA DECO PROSTY JEDNOPUNKTOWY



KOD		€
5094.426	chrom	97,90

- do podłączenia od podłogi
- do instalacji jedno- lub dwururowej
- głowica termostatyczna może być zamontowana po prawej lub lewej stronie
- zasilanie po prawej lub lewej stronie, niezależnie od pozycji głowicy
- z syntetycznym zabezpieczeniem trzpienia
- regulacja:
 - Kv 0.28 - 1.15 m³/h (2-rurowa)
 - Kv 1.10 - 2.10 m³/h (1-rurowa)



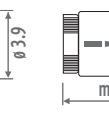
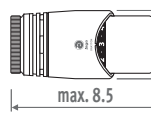
GŁOWICE TERMOSTATYCZNE DECO



chrom



chrom/biała



KOD		€
5090.1111	chrom	42,70
5090.1110	chrom/biała	32,60

- głowica cieczowa
- zabezpieczenie przeciwzamrożeniowe 8°C i regulacja 10 do 27°C
- regulacja maks. temperatury za pomocą pinów
- na gwint M30 x 1.5
- dziewięć ustawienia 0.5 ≤ XP=2K
- max. temperatura wody 110°C



DECO ZAWORY

JAGA DECO PRO KĄTOWY

Do wszystkich grzejników z połączeniem MM, LL lub RR

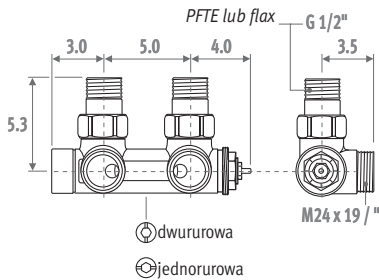


KOD	STANDARDOWE KV	€
5094.427	chrom	97,90
5094.432	anodowane alu.	129,30
5094.433	szcztok. stal nierdz.	129,30

KOD	ZREDUKOWANE KV *	€
5094.5427	chrome	97,90

* Zredukowane Kv nie pasuje do Iguana

- do podłączenia od ściany
- do instalacji jedno lub dwururowej
- głowica termostaticzna może być zamontowana po prawej lub lewej stronie
- zasilanie po prawej lub lewej stronie, niezależnie od pozycji głowicy
- z syntetycznym zabezpieczeniem trzpienia (standardowe Kv: białe / zredukowane Kv: czerwone)
- regulacja:
 - standardowe Kv 0.29 - 1.65 m³/h (2-rur.)
 - standardowe Kv 1.50 - 2.20 m³/h (1-rur.)
 - zredukowane Kv 0.09 - 0.77 m³/h (2-rur.)



JAGA DECO PRO PROSTY

Do wszystkich grzejników z połączeniem MM, LL lub RR

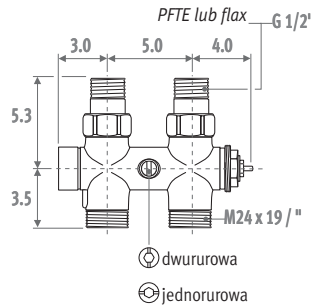


KOD	STANDARDOWE KV	€
5094.425	chrom	97,90
5094.434	anodowane alu.	129,30
5094.435	szcztok. stal nierdz.	129,30

KOD	ZREDUKOWANE KV *	€
5094.5425	chrom	97,90

* Zredukowane Kv nie pasuje do Iguana

- do podłączenia od podłogi
- do instalacji jedno lub dwururowej
- głowica termostaticzna może być zamontowana po prawej lub lewej stronie
- zasilanie po prawej lub lewej stronie, niezależnie od pozycji głowicy
- z syntetycznym zabezpieczeniem trzpienia (standardowe Kv: białe / zredukowane Kv: czerwone)
- regulacja:
 - standardowe Kv 0.29 - 1.65 m³/h (2-rur.)
 - standardowe Kv 1.50 - 2.20 m³/h (1-rur.)
 - zredukowane Kv 0.09 - 0.77 m³/h (2-rur.)



GŁOWICE TERMOSTATYCZNE DECO



chrom



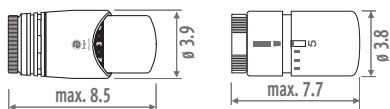
chrom/biała



efekt szcztokowanej stali nierdzewnej



efekt anodowanego aluminium

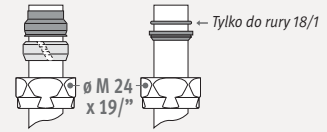


KOD	€
5090.1111 chrom	42,70
5090.1110 chrom/biała	32,60
5090.1123 anodowane alu.	59,00
5090.1124 szcztok. stal nierdz.	59,00

- głowica cieczowa
- zabezpieczenie przeciwzamrożeniowe 8°C i regulacja 10 do 27°C
- regulacja maks. temperatury za pomocą pinów
- na gwint M30 x 1.5
- dewiacja ustawienia 0.5 ≤ XP=2K
- max. temperatura wody 110°C

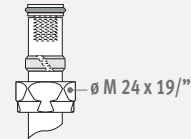
Chromowane złącza zaciskowe do Jaga Deco i Jaga Deco Pro

RURY METALOWE



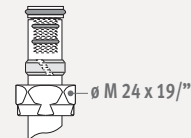
KOD	Opis	Alu.	
		chrom €/szt.	SS. €/szt.
5094.1110	ø M24 x 10/1	3,10	5,80
5094.1112	ø M24 x 12/1	3,10	5,80
5094.1114	ø M24 x 14/1	3,10	5,80
5094.1115	ø M24 x 15/1	3,10	5,80
5094.1116	ø M24 x 16/1	3,10	5,80
5094.1118	ø M24 x 18/1	3,10	5,80

RURY SYNTETYCZNE



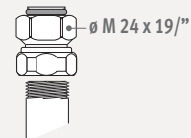
KOD	Opis	Alu.	
		chrom €/szt.	SS. €/szt.
5094.1212	ø M24 x 12/2	3,90	7,20
5094.1214	ø M24 x 14/2	3,90	7,20
5094.1219	ø M24 x 16/1.5	3,90	7,20
5094.1216	ø M24 x 16/2	3,90	7,20
5094.1217	ø M24 x 17/2	3,90	7,20
5094.1218	ø M24 x 18/2	3,90	7,20

RURY RPE/ALU



KOD	Opis	Alu.	
		chrom €/szt.	SS. €/szt.
5094.1314	ø M24 x 14/2	5,20	9,40
5094.1316	ø M24 x 16/2	5,20	9,40
5094.1326	ø M24 x 16/2.2	5,20	9,40
5094.1318	ø M24 x 18/2	5,20	9,40

RURY STALOWE



KOD	Opis	Alu.	
		chrom €/szt.	SS. €/szt.
5094.1501	ø M24 x 1/2"	5,40	9,00
5094.1504	ø M24 x 3/8"	5,40	9,00



do Alu., zamiń 1 na 6
do SS., zamiń 1 na 7

ZAWORY DECO

JAGA DECO KĄTOWY

Zawór termostatyczny

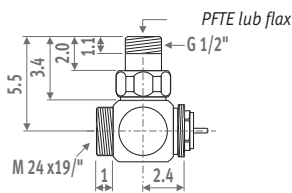


KOD	STANDARDOWE KV	€
5094.422	chrom	52,40

KOD	ZREDUKOWANE KV *	€
5094.5422	chrom	52,40

* Zredukowane Kv nie pasuje do Iguana

- do podłączenia od ściany
- z syntetycznym zabezpieczeniem trzpienia (standardowe Kv: białe / zredukowane Kv: czerwone)
- regulacja:
 - standardowe Kv 0.30 - 2.50 m³/h
 - zredukowane Kv 0.10 - 0.84 m³/h

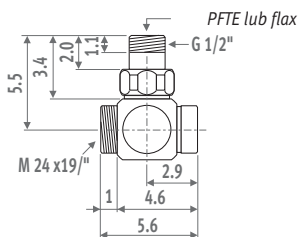


Zawór odcinający



KOD	€
5096.004 chrom	45,50

- do podłączenia od ściany
- możliwe zastosowanie jako regulacja instalacji (patrz wykres oporów hydr.)



JAGA DECO PROSTY

Zawór termostatyczny

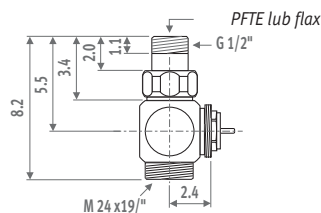


KOD	STANDARDOWE KV	€
5094.420	chrom	52,40

KOD	ZREDUKOWANE KV *	€
5094.5420	chrom	52,40

* Zredukowane Kv nie pasuje do Iguana

- do podłączenia od podłogi
- z syntetycznym zabezpieczeniem trzpienia (standardowe Kv: białe / zredukowane Kv: czerwone)
- regulacja:
 - standardowe Kv 0.30 - 2.50 m³/h
 - zredukowane Kv 0.10 - 0.84 m³/h

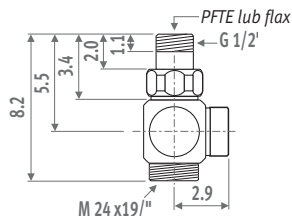


Zawór odcinający



KOD	€
5096.003 chrom	45,50

- do podłączenia od podłogi
- możliwe zastosowanie jako regulacja instalacji (patrz wykres oporów hydr.)



JAGA DECO KĄTOWO NAROŻNY

Zawór termostatyczny

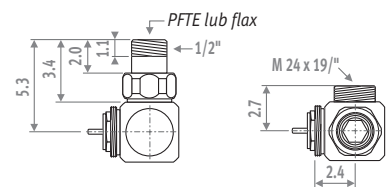


KOD	STANDARDOWE KV	€
5094.423	chrom	52,40

KOD	ZREDUKOWANE KV *	€
5094.5423	chrom	52,40

* Zredukowane Kv nie pasuje do Iguana

- do podłączenia od ściany po prawej stronie grzejnika
- z syntetycznym zabezpieczeniem trzpienia (standardowe Kv: białe / zredukowane Kv: czerwone)
- regulacja:
 - standardowe Kv 0.30 - 2.50 m³/h
 - zredukowane Kv 0.10 - 0.84 m³/h

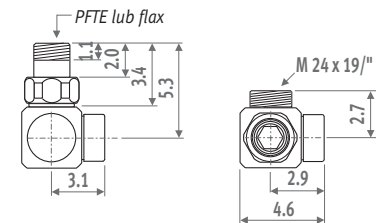


Zawór odcinający



KOD	€
5096.005 chrom	45,50

- do podłączenia od ściany po lewej stronie grzejnika
- możliwe zastosowanie jako regulacja instalacji (patrz wykres oporów hydr.)



GŁOWICE TERMOSTATYCZNE DECO

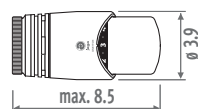


chrom



chrom/biała

KOD	€
5090.1111 chrom	42,70
5090.1110 chrom/biała	32,60



- głowica cieczowa
- zabezpieczenie przeciwzamrożeniowe 8°C i regulacja 10 do 27°C
- regulacja maks. temperatury za pomocą pinów
- na gwint M30 x 1.5
- dewiacja ustawienia 0.5 ≤ XP=2K
- max. temperatura wody 110°C



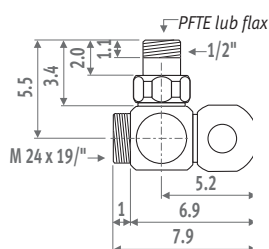
ZAWORY DECO

JAGA DECO KĄTOWY ZAWÓR MANUALNY



KOD		€
5096.00201	chrom	45,50
5096.00202	białe	45,50
5096.00203	czarne	45,50

- manualny zawór chromowany do podłączenia od ściany
- pokrętło w zestawie
- pokrętło w 3 kolorach z chromowanym wkrętem

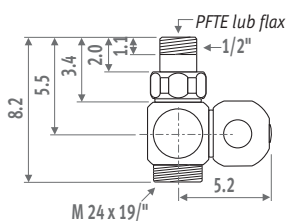


JAGA DECO PROSTY ZAWÓR MANUALNY



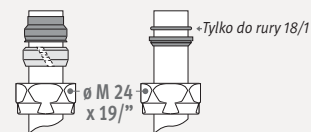
KOD		€
5096.00101	chrom	45,50
5096.00102	białe	45,50
5096.00103	czarne	45,50

- manualny zawór chromowany do podłączenia od podłogi
- pokrętło w zestawie
- pokrętło w 3 kolorach z chromowanym wkrętem



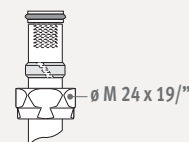
Złącza zaciskowe

RURY METALOWE



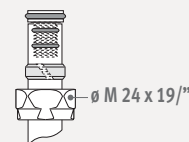
KOD	Opis	€/szt.
5094.1110	ø M24 x 10/1	3,10
5094.1112	ø M24 x 12/1	3,10
5094.1114	ø M24 x 14/1	3,10
5094.1115	ø M24 x 15/1	3,10
5094.1116	ø M24 x 16/1	3,10
5094.1118	ø M24 x 18/1	3,10

RURY SYNTETYCZNE



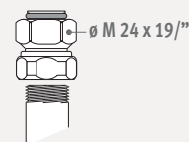
KOD	Opis	€/szt.
5094.1212	ø M24 x 12/2	3,90
5094.1214	ø M24 x 14/2	3,90
5094.1219	ø M24 x 16/1.5	3,90
5094.1216	ø M24 x 16/2	3,90
5094.1217	ø M24 x 17/2	3,90
5094.1218	ø M24 x 18/2	3,90

RURY RPE/ALU



KOD	Opis	€/szt.
5094.1314	ø M24 x 14/2	5,20
5094.1316	ø M24 x 16/2	5,20
5094.1326	ø M24 x 16/2.2	5,20
5094.1318	ø M24 x 18/2	5,20

RURY STALOWE



KOD	Opis	€/szt.
5094.1501	ø M24 x 1/2"	5,40
5094.1504	ø M24 x 3/8"	5,40

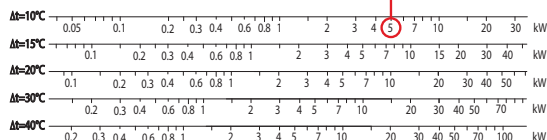
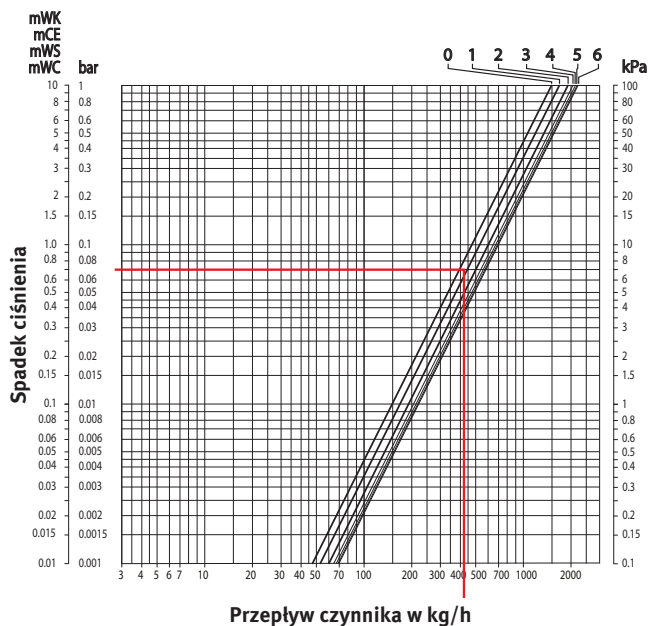
CHARAKTERYSTYKI HYDRAULICZNE

ZAWÓR TERMOSTATYCZNY DECO PRO
STANDARDOWE KV
KĄTOWY / PROSTY
DÓ INSTALACJI JEDNORUROWEJ



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

Przykład: grzejnik 5 kW (Tabela $\Delta T=50$)
 $\Delta T = 10^\circ C (75 - 65 = 10^\circ C)$
 $\Delta P = 0.07$ bar
Nastawa = 1
Kv = 1.68 m³/h



Dane techniczne

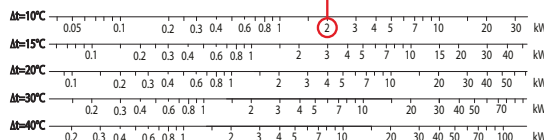
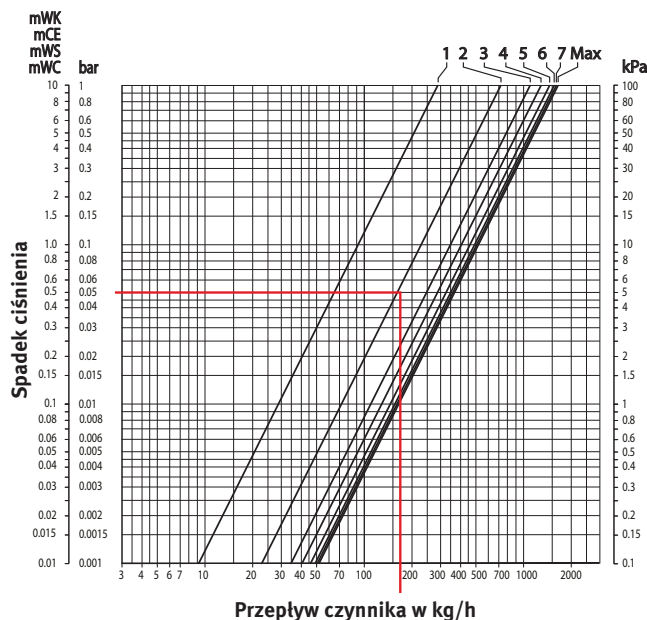
Maks. temperatura czynnika: 120°C
Maks. ciśnienie systemu: 10 bar
Maks. spadek ciśnienia 0.6 bar zgodnie z normą hałasu ISO 3743

ZAWÓR TERMOSTATYCZNY DECO PRO
STANDARDOWE KV
KĄTOWY / PROSTY
DÓ INSTALACJI DWURUROWEJ



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

Przykład: grzejnik 2 kW (Tabela $\Delta T=50$)
 $\Delta T = 10^\circ C (75 - 65 = 10^\circ C)$
 $\Delta P = 0.05$ bar
Nastawa = 2
Kv = 0.72 m³/h



Dane techniczne

Maks. temperatura czynnika: 120°C
Maks. ciśnienie systemu: 10 bar
Maks. spadek ciśnienia 0.6 bar zgodnie z normą hałasu ISO 3743

CHARAKTERYSTYKI HYDRAULICZNE



ZAWÓR TERMOSTATYCZNY DECO PRO ZREDUKOWANE KV KĄTOWY / PROSTY

DANFOSS DECO PRO ZAWÓR TERMOSTATYCZNY KĄTOWY DO INSTALACJI DWURUROWEJ



Nastawa	0	1	2	3	4	5	6
Przepływ czynnika %	0	100	100	100	100	100	100
Kv: m ³ /h/ $\Delta P=1$ bar Kv (t=2K)	0	0.09	0.19	0.30	0.36	0.63	0.77

Nastawa	1	2	3	4	5	6	7	N
Przepływ czynnika %	0	100	100	100	100	100	100	100
Kv: m ³ /h/ $\Delta P=1$ bar Kv (t=2K)	0.13	0.24	0.35	0.46	0.57	0.66	0.70	0.76

Przykład: grzejnik 0.7 kW (Tabela $\Delta T=50$)

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

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

$$\text{Nastawa} = 2$$

$$Kv = 0.19 \text{ m}^3/\text{h}$$

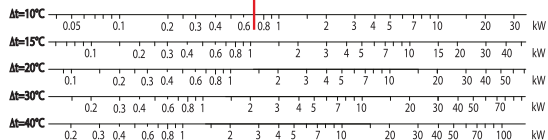
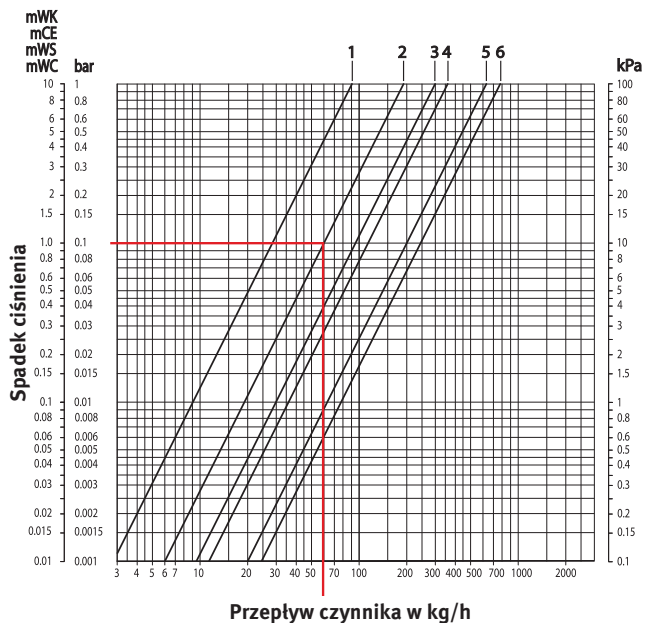
Przykład: grzejnik 2 kW (Tabela $\Delta T=50$)

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

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

$$\text{Nastawa} = 5$$

$$Kv = 0.57 \text{ m}^3/\text{h}$$

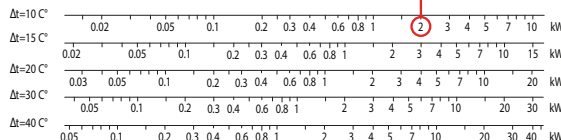
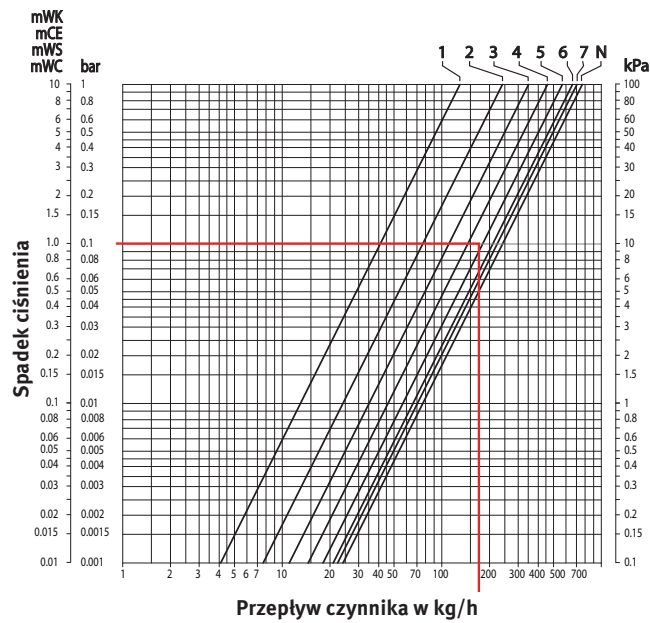


Dane techniczne

Maks. temperatura czynnika: 120°C

Maks. ciśnienie systemu: 10 bar

Maks. spadek ciśnienia 0.6 bar zgodnie z normą hałasu ISO 3743



Dane techniczne

Maks. temperatura czynnika: 120°C

Maks. ciśnienie systemu: 10 bar

Maks. spadek ciśnienia 0.6 bar zgodnie z normą hałasu ISO 3743

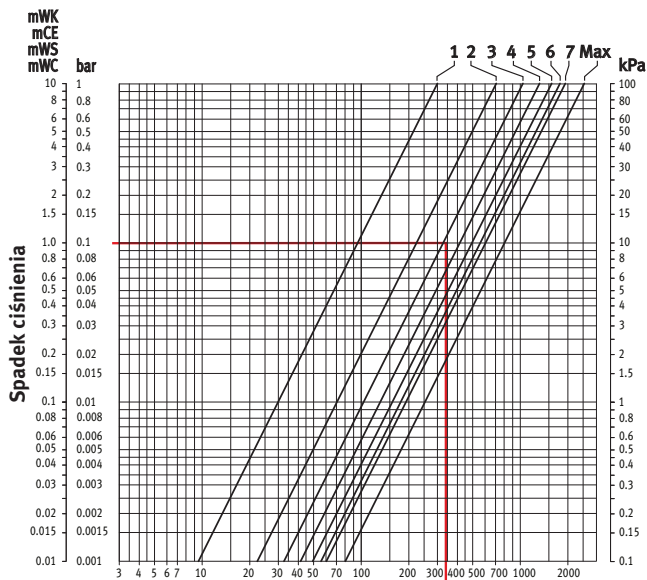
CHARAKTERYSTYKI HYDRAULICZNE

ZAWÓR TERMOSTATYCZNY DECO STANDARDOWE KV KĄTOWY / KĄTOWO NAROŻNY

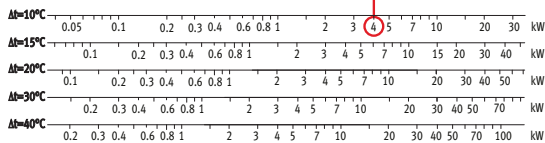


Nastawa	0	1	2	3	4	5	6	7	max.
Przepływ czynnika %	0	100	100	100	100	100	100	100	100
Kv: m ³ /h/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0	0.30	0.70	1.03	1.31	1.56	1.76	1.90	2.50

Przykład: grzejnik 4 KW (Tabela ΔT=50)
 $\Delta T = 10^{\circ}\text{C}$ (75 - 65 = 10°C)
 $\Delta P = 0.1 \text{ bar}$
 Nastawa = 3
 $Kv = 1.03 \text{ m}^3/\text{h}$



Przeptyw czynnika w kg/h



Dane techniczne

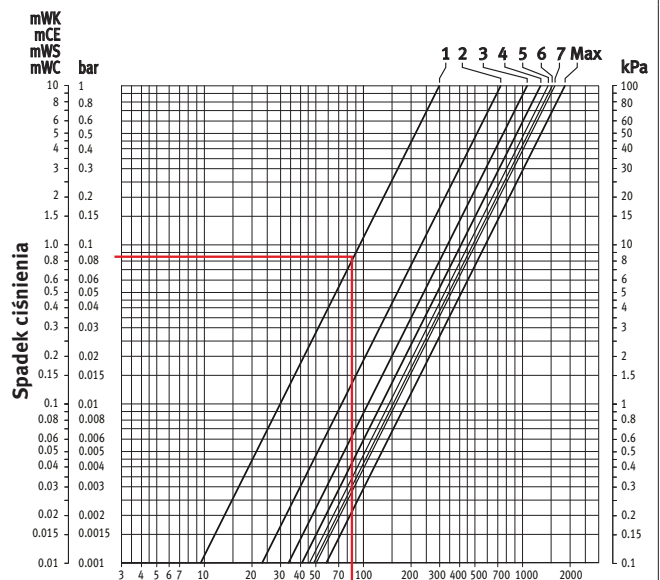
Maks. temperatura czynnika: 120°C
 Maks. ciśnienie systemu: 10 bar
 Maks. spadek ciśnienia 0.6 bar zgodnie z normą hałasu ISO 3743

ZAWÓR TERMOSTATYCZNY DECO STANDARDOWE KV PROSTY

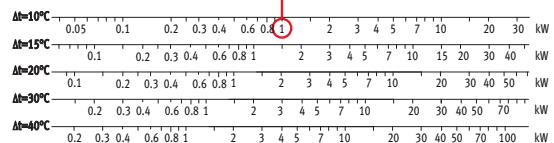


Nastawa	0	1	2	3	4	5	6	7	max.
Przepływ czynnika %	0	100	100	100	100	100	100	100	100
Kv: m ³ /h/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0	0.30	0.73	1.07	1.30	1.45	1.54	1.60	1.85

Przykład: grzejnik 1 KW (Tabela ΔT=50)
 $\Delta T = 10^{\circ}\text{C}$ (75 - 65 = 10°C)
 $\Delta P = 0.085 \text{ bar}$
 Nastawa = 1
 $Kv = 0.3 \text{ m}^3/\text{h}$



Przeptyw czynnika w kg/h



Dane techniczne

Maks. temperatura czynnika: 120°C
 Maks. ciśnienie systemu: 10 bar
 Maks. spadek ciśnienia 0.6 bar zgodnie z normą hałasu ISO 3743

CHARAKTERYSTYKI HYDRAULICZNE

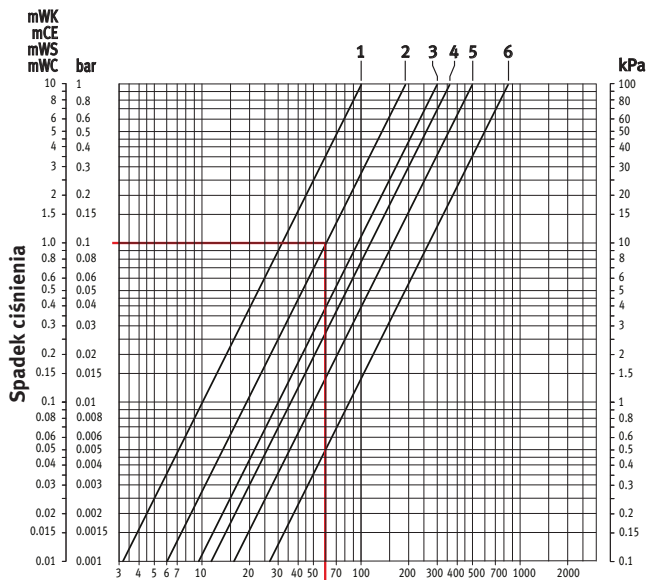


ZAWÓR TERMOSTATYCZNY DECO ZREDUKOWANE KV KĄTOWY / KĄTOWO NAROŻNY / PROSTY



Nastawa	0	1	2	3	4	5	6
Przepływ czynnika %	0	100	100	100	100	100	100
Kv: m ³ /h/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0	0.10	0.19	0.30	0.36	0.50	0.84

Przykład: grzejnik 0.7 KW (Tabela ΔT=50)
 ΔT = 10°C (75 - 65 = 10°C)
 ΔP = 0.1 bar
 Nastawa = 2
 Kv = 0.19 m³/h



Dane techniczne

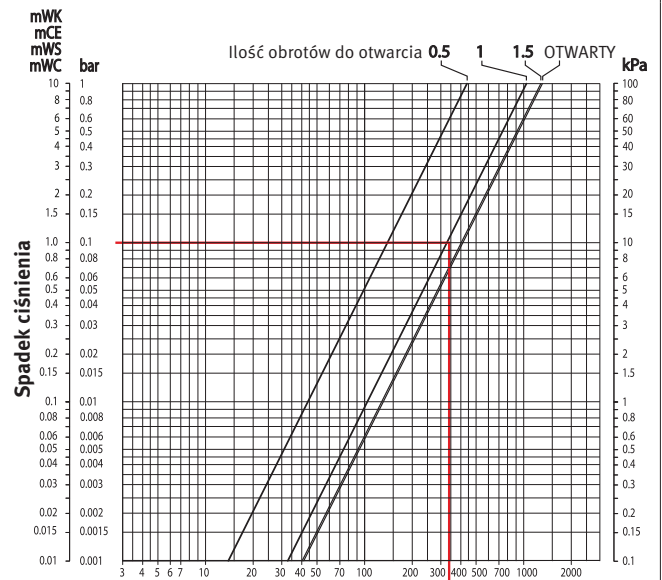
Maks. temperatura czynnika: 120°C
 Maks. ciśnienie systemu: 10 bar
 Maks. spadek ciśnienia 0.6 bar zgodnie z normą hałasu ISO 3743

ZAWÓR ODCINAJĄCY KĄTOWY / KĄTOWO NAROŻNY / PROSTY



Ilość obrotów	zamknięty	0.5	1.0	1.5	otwarty
Przepływ czynnika %	0	100	100	100	100
Kv: m ³ /h/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0	0.44	1.04	1.28	1.31

Przykład: grzejnik 4 KW (Tabela ΔT=50)
 ΔT = 10°C (75 - 65 = 10°C)
 ΔP = 0.1 bar
 Ilość obrotów = 1
 Kv = 1.04 m³/h

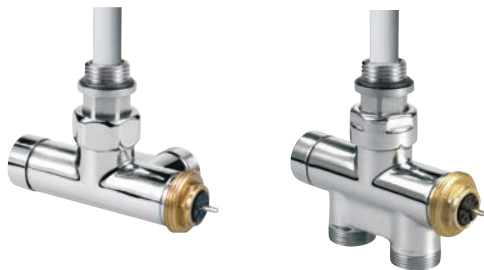


Dane techniczne

- Maks. temperatura czynnika: 120°C
 - Maks. ciśnienie systemu: 10 bar

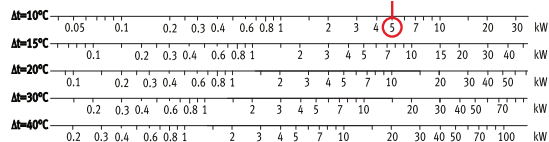
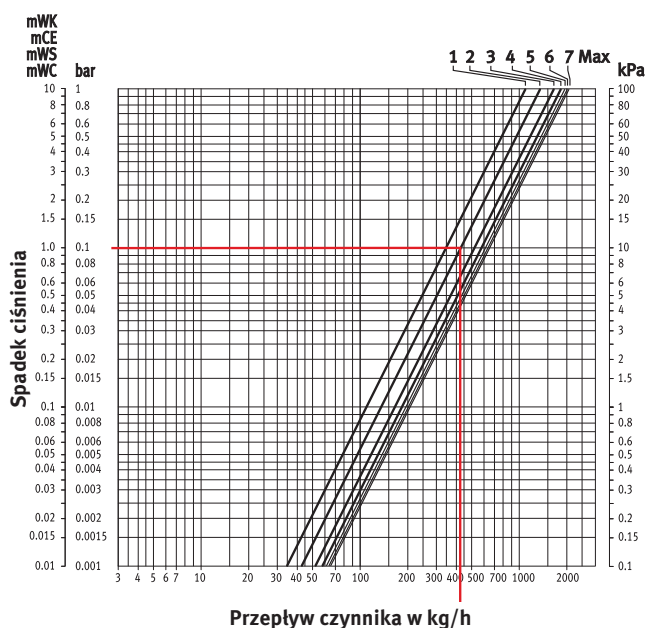
CHARAKTERYSTYKI HYDRAULICZNE

ZAWÓR TERMOSTATYCZNY DO PODŁĄCZENIA JEDNOPUNKTOWEGO DO INSTALACJI JEDNORUROWEJ



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

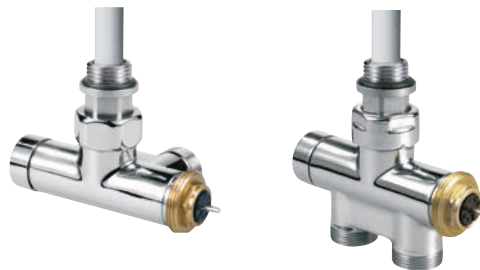
Przykład: grzejnik 5 KW (Tabela ΔT=50)
 ΔT = 10°C (75 - 65 = 10°C)
 ΔP = 0.1 bar
 Nastawa = 2
 Kv = 1.66 m³/h



Dane techniczne

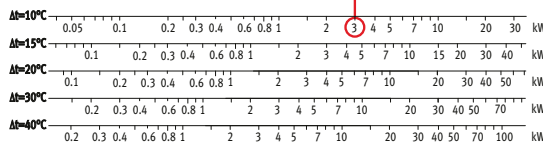
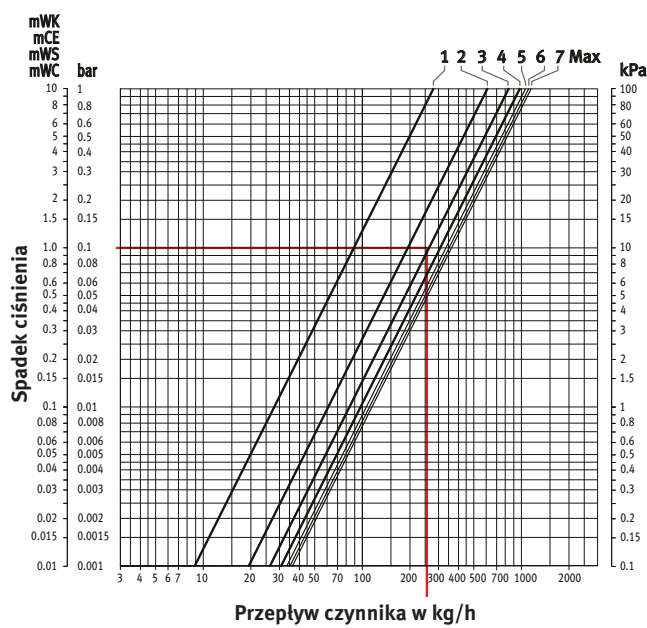
Maks. temperatura czynnika: 120°C
 Maks. ciśnienie systemu: 10 bar
 Maks. spadek ciśnienia 0.6 bar zgodnie z normą hałasu ISO 3743

ZAWÓR TERMOSTATYCZNY DO PODŁĄCZENIA JEDNOPUNKTOWEGO DO INSTALACJI DWURUROWEJ



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

Przykład: grzejnik 3 KW (Tabela ΔT=50)
 ΔT = 10°C (75 - 65 = 10°C)
 ΔP = 0.1 bar
 Nastawa = 3
 Kv = 0.83 m³/h



Dane techniczne

Maks. temperatura czynnika: 120°C
 Maks. ciśnienie systemu: 10 bar
 Maks. spadek ciśnienia 0.6 bar zgodnie z normą hałasu ISO 3743

CHARAKTERYSTYKI HYDRAULICZNE



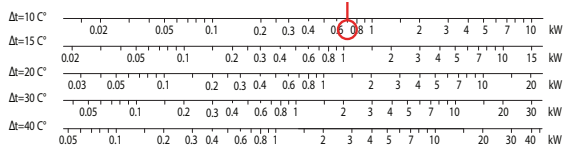
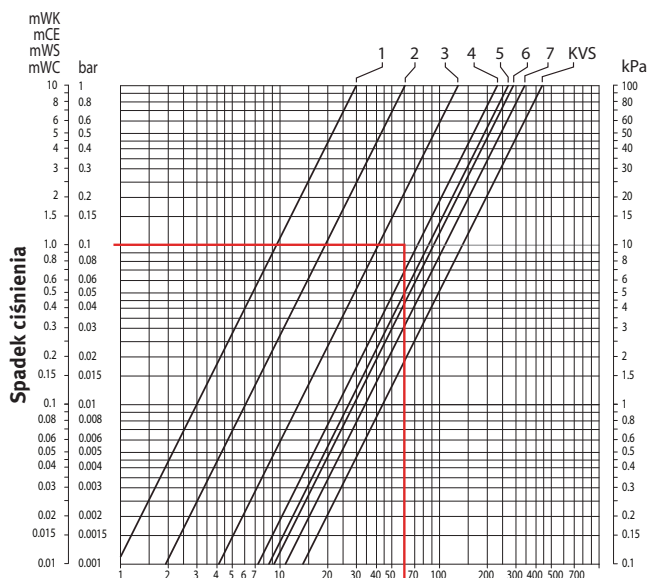
ZAWÓR TERMOSTATYCZNY DANFOSS DECO KĄTOWO NAROŻNY

ZAWÓR ODCINAJĄCY DANFOSS DECO KĄTOWO NAROŻNY



Nastawa	1	2	3	4	5	6	7	N	NKVS
Przepływ czynnika %	0	100	100	100	100	100	100	100	100
Kv: m ³ /h/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0.03	0.06	0.13	0.17	0.23	0.27	0.29	0.34	0.44

Przykład: grzejnik 0.7 KW (Tabela ΔT=50)
 ΔT = 10°C (75 - 65 = 10°C)
 ΔP = 0.1 bar (do uzyskania na zaworze)
 Nastawa = 4
 Kv = 0.17 m³/h

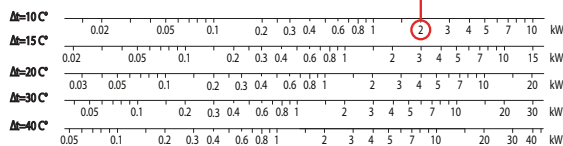
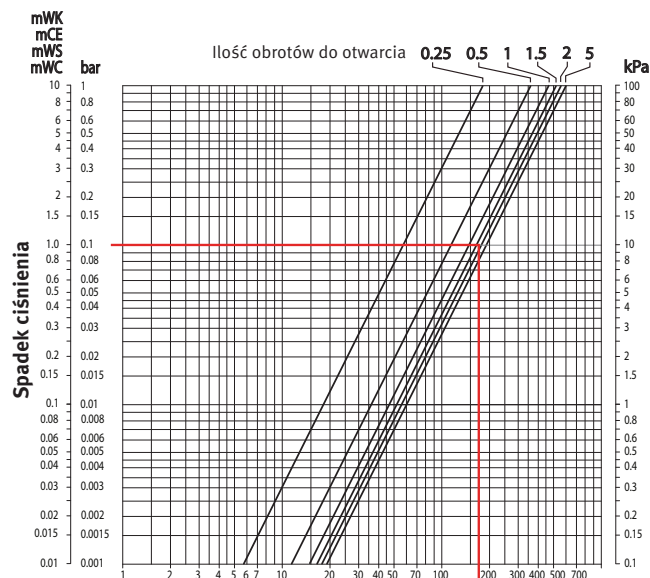


Dane techniczne

Maks. temperatura czynnika: 120°C
 Maks. ciśnienie systemu: 10 bar
 Maks. spadek ciśnienia 0.6 bar zgodnie z normą łałasu ISO 3743

Ilość obrotów	0.25	0.50	1	1.5	2	5	otwarty
Przepływ czynnika %	0	100	100	100	100	100	100
Kv: m ³ /h/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0.18	0.36	0.47	0.52	0.58	0.58	0.60

Przykład: grzejnik 2 KW (Tabela ΔT=50)
 ΔT = 10°C (75 - 65 = 10°C)
 ΔP = 0.1 bar (do uzyskania na zaworze)
 Ilość obrotów = 2
 Kv = 0.58 m³/h



Dane techniczne

- Maks. temperatura czynnika: 120°C
 - Maks. ciśnienie systemu: 10 bar

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