



SYSTEM  
KAN-therm

## Instrukcja obsługi

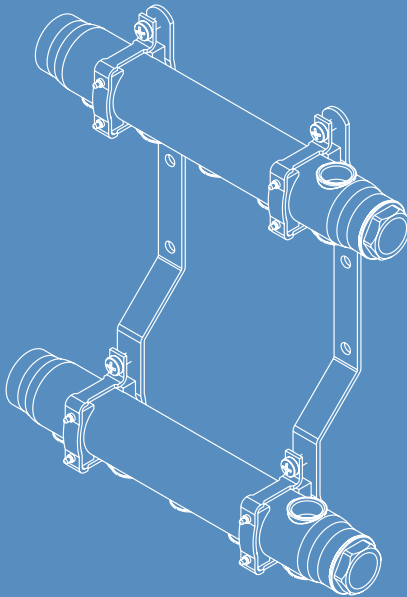
rozdzielaczy serii 10, 20

## Инструкция обслуживания

распределителей серии 10, 20

## Operation manual

Manifold, series 10, 20



ISO 9001

# System **KAN-therm**

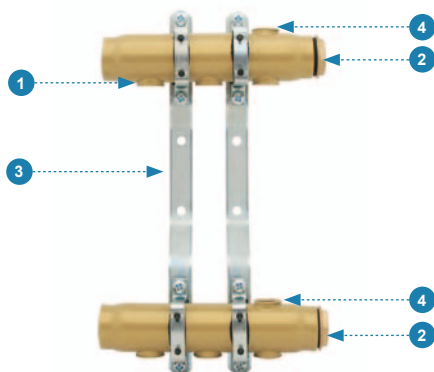
## Instrukcja montażu i obsługi rozdzielaczy serii 10, 20

Budowa i zastosowanie rozdzielacza serii 10 .....	2
Budowa i zastosowanie rozdzielacza serii 20 .....	5



© Prawa autorskie **KAN** Sp z o.o. Wszelkie prawa zastrzeżone.  
Tekst, obrazy, grafika oraz ich układ w wydawnictwach **KAN** Sp z o.o.  
objęte są prawami autorskimi.

## Budowa i zastosowanie rozdzielacza serii 10



- 1 Wyjścia na poszczególne obwody z  $\text{GW}\frac{1}{2}$ ", z rozstawem 50 mm.
- 2 Korek z gwintem zewnętrznym  $\text{G1"}^{\text{''}}$  z uszczelką (wyposażenie standardowe).
- 3 Uchwyty z otworami, do zamocowania rozdzielacza w szafce.
- 4 Otwór na górnej i dolnej belce z  $\text{GW}\frac{1}{2}$ ", do zamocowania odpowietrznika.

Rys. 1 Budowa rozdzielacza serii 10

Rozdzielacz serii 10 przeznaczony jest do stosowania w instalacjach grzewczych, wyłącznie w układach zamkniętych.

Belki rozdzielacza serii 10 wykonane są ze stali, zabezpieczonej przed korozją zewnętrzną poprzez malowanie.

Kod	Ilość obwodów	Wymiary (wys.×szer.×głęb.)
S10020	2	325×136×90
S10030	3	325×186×90
S10040	4	325×236×90
S10050	5	325×286×90
S10060	6	325×336×90
S10070	7	325×386×90
S10080	8	325×436×90
S10090	9	325×486×90
S10100	10	325×536×90
S10110	11	325×586×90
S10120	12	325×636×90

Zasilanie oraz powrót rozdzielacza należy przyłączać stosując sety proste (K-600400) lub sety kątowe (K-600500) wyposażone standardowo we własne uszczelnienia, dostępne w ofercie **KAN**.

Po wykręceniu korka (rys 1 - element nr. 2) z belki górnej i dolnej, rozdzielacz może być uzbrojony w armaturę uzupełniającą.

Poszczególne obwody grzewcze przyłączane są za pomocą złązek z gwintami zewnętrznymi (Push - rys. 2, skręcany do rur PE-RT i PE-Xc - rys.3 lub Press - rys.4).

Połączenia tego typu należy dodatkowo uszczelnić pakułkami z dodatkiem past lub teflonem.

**Uwaga:** Należy zwracać szczególną uwagę na nie stosowanie nadmiernych ilości szczeliwa.



**Rys. 2**  
Złącze Push z gwintem zewnętrznym



**Rys. 3**  
Złącze skręcane z gwintem zewnętrznym do rur PE-Xc, PE-RT



**Rys. 4**  
Złącze Press z gwintem zewnętrznym

Poszczególne obwody grzewcze mogą być także przyłączane do rozdzielacza za pomocą nypła do rozdzielacza z uszczelką typu O-Ring  $G\frac{3}{4}'' \times G\frac{1}{2}''$  (stosować wyłącznie nypel o kodzie P09) oraz śrubunków do rur PE-RT, PE-Xc lub śrubunków i przyłączy do rur PE-RT/Al/PE-HD, PE-RT/Al/PE-RT, PE-Xc/Al/PE-HD. Połączenia tego typu są samouszczelniające (nie należy stosować dodatkowych uszczelnień w postaci pakul lub taśmy teflonowej).



**Rys. 5**

Nypel do rozdzielacza z uszczelką typu O-Ring  $G\frac{3}{4}'' \times G\frac{1}{2}''$



**Rys. 6**

Śrubunek do rur PE-Xc, PE-RT



**Rys. 7**

Śrubunek do rur PE-RT/Al/PE-HD, PE-RT/Al/PE-RT



**Rys. 8**

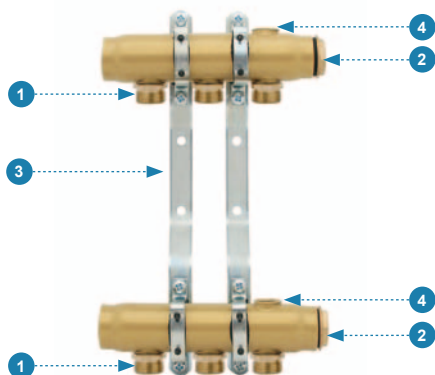
Śrubunek do rur PE-Xc/Al/PE-HD PLATINUM



**Rys. 9**

Przyłączka do rur PE-RT/Al/PE-HD, PE-RT/Al/PE-RT

## Budowa i zastosowanie rozdzielacza serii 20



- 1 Wyjścia na poszczególne obwody z gwintem zewnętrznym G $\frac{3}{4}$ " (Eurokonus).
- 2 Korek z gwintem zewnętrznym G1" z uszczelką (wyposażenie standardowe).
- 3 Uchwyty z otworami, do zamocowania rozdzielacza w szafce.
- 4 Otwór na górnej i dolnej belce, z GW $\frac{1}{2}$ ", do zamocowania odpowietrznika.

Rys. 10 Budowa rozdzielacza serii 20

Rozdzielacz serii S20 przeznaczony jest do stosowania w instalacjach grzewczych, wyłącznie w układach zamkniętych.

Belki rozdzielacza serii 20 wykonane są ze stali, zabezpieczonej przed korozją zewnętrzną poprzez malowanie.

Kod	Ilość obwodów	Wymiary (wys.×szer.×głęb.)
S20020	2	325×136×90
S20030	3	325×186×90
S20040	4	325×236×90
S20050	5	325×286×90
S20060	6	325×336×90
S20070	7	325×386×90
S20080	8	325×436×90
S20090	9	325×486×90
S20100	10	325×536×90
S20110	11	325×586×90
S20120	12	325×636×90

Zasilanie oraz powrót rozdzielacza należy przyłączać stosując sety proste (K-600400) lub sety kątowe (K-600500) wyposażone standardowo we własne uszczelnienia, dostępne w ofercie **KAN**.

Po wykręceniu korka (rys 1 - element nr.2) z belki górnej i dolnej, rozdzielacz może być uzbrojony w armaturę uzupełniającą.

Poszczególne obwody przyłączane są do rozdzielacza za pomocą śrubunków do rur PE-RT, PE-Xc lub śrubunków i przyłączy do rur PE-RT/Al/PE-HD, PE-RT/Al/PE-RT, PE-Xc/Al/PE-HD. Połączenia tego typu są samuszczelniające (nie należy stosować dodatkowych uszczelnień w postaci pakietów lub taśmy teflonowej).



**Rys. 11**  
Śrubunek do rur  
PE-Xc, PE-RT



**Rys. 12**  
Śrubunek do rur  
PE-RT/Al/PE-HD,  
PE-RT/Al/PE-RT



**Rys. 13**  
Śrubunek do rur  
PE-Xc/Al/PE-HD  
PLATINUM



**Rys. 14**  
Przyłączka do rur  
PE-RT/Al/PE-HD,  
PE-RT/Al/PE-RT

**KAN** Sp. z o.o.

ul. Zdrojowa 51

16-001 Białystok-Kleosin

tel.: 0048 85 74 99 200

fax: 0048 85 74 99 201

e-mail: kan@kan.com.pl

#### **Представительство фирмы KAN в России**

119361 Москва

Проектируемый проезд 1980, д.4

тел/факс +7 495 638 51 14

GSM: +7 909 960 81 77

e-mail: moscow@kan.com.ru

#### **Представительство фирмы KAN в Беларуси**

220073 Минск

ул. Ольшевского, 24 оф. 519

тел.: +375 17 21 69 536

тел/факс: +375 17 21 69 537

GSM +375 29 69 31 041

e-mail: minsk@kan.by

#### **Представительство фирмы KAN в Украине**

04209 Киев

ул. Богатирська 11

тел.: +38 044 22 14 210,

тел./факс: +38 044 48 99 502

e-mail: kiev@kan.net.ua

