

PN 16 - DN 50...300

KAT-A 1885-506

Cechy wyrobu i jego zalety

- Nawiercanie boczne pod ciśnienie oddzielnym aparatem nawiertowym:
 - Rury PCW
 - Rury PE-HD PE 80 oraz PE 100
- Obsługa - otwieranie/zamykanie: ruch 90° (kurek kulowy)
- Zawór nawiertowy/ zamknięcie robocze: kurek kulowy
- Wylot z gwintem wewnętrznym:
 - G 1"
 - G 1 ¼"
 - G 1 ½"
 - G 2"

Materiały

- Element mocujący: żeliwo sferoidalne EN-JS 1030 (GGG-40)
- Część górna korpusu zaworu: mosiądz
- Obejma siodłowa: żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- Śruby, nakrętki, podkładki: stal nierdzewna A2 (EN ISO3506)
- Uszczelnienie: EPDM

Ochrona korozyjna

- Obejma siodłowa: wewnątrz i zewnątrz powłoka epoksydowa
- Element łączący: wewnątrz i zewnątrz pokrycie epoksydowe

Zakres stosowania

- Zabudowa ziemna

**Próby odbiorcze i dopuszczenia**

- Próby odbiorcze zgodnie z normą EN 12266-1 (klasa szczelności A)

Akcesoria

- Klucz do obsługi
- Obudowa ziemna
- Skrzynka uliczna z żeliwa
- Płyta podporowa z tworzywa sztucznego
- Pierścień zakleszczający PE da 32, da 40, da 50

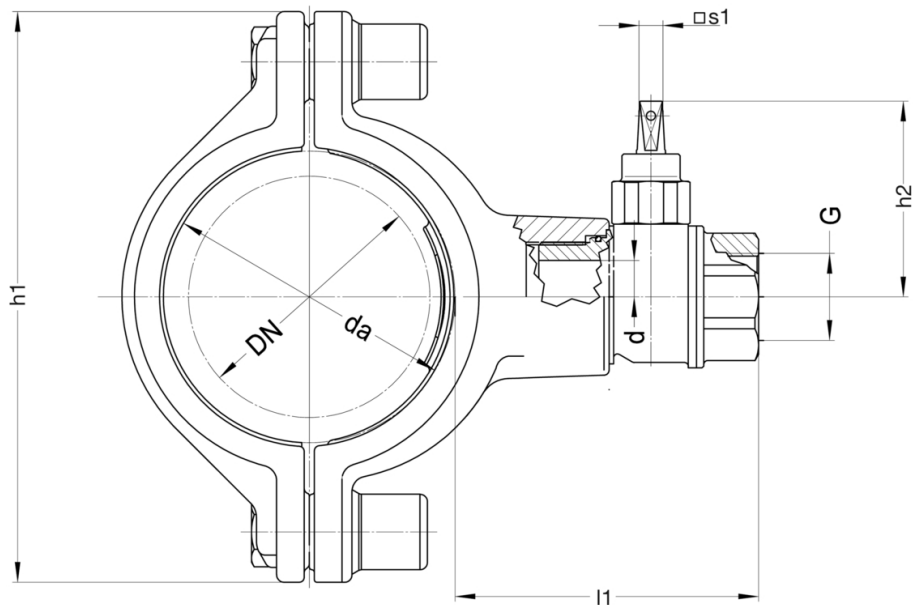
Wskazówka

Dla poprawnego montażu i bezpiecznej eksploatacji obowiązujące są następujące instrukcje:
"Instrukcja montażu i obsługi armatury"

Zakresy stosowania

DN	PN	Dopuszczalne nadciśnienie robocze [bar]	Dopuszczalna temperatura robocza dla cieczy obojętnej [°C]
50...300	16	16	50

Rysunek



Szczegóły techniczne

DN	50	50	65	65	80	80	80	80	100	100	100	100
G przyłączem gwintowanym [Cto]	1	1 1/4	1	1 1/4	1	1 1/2	1 1/4	2	1	1 1/2	1 1/4	2
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
obrotów/skok	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
d [mm]	25	30	25	30	25	30	30	38	25	30	30	38
da [mm]	63	63	75	75	90	90	90	90	110	110	110	110
h1 [mm]	130	130	142	142	210	210	210	210	230	230	230	230
h2 [mm]	102	102	102	102	102	110	102	110	102	110	102	110
l1 [mm]	128	128	128	128	135	140	135	140	135	140	135	140
s1 [mm]	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Ciężar ok. [kg]	3,20	3,20	3,40	3,40	6,90	8,40	6,90	8,40	7,90	9,80	7,90	9,80
Objętość ok. [m³]	0,004	0,004	0,004	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,008	0,008	0,008	0,008

DN	125	125	150	150	150	150	200	200	200	200	250	250
G przyłączem gwintowanym [Cto]	1 1/2	2	1	1 1/2	1 1/4	2	1	1 1/2	1 1/4	2	1	2
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
obrotów/skok	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
d [mm]	30	38	25	30	30	38	25	30	30	38	30	38
da [mm]	140	140	160	160	160	160	225	225	225	225	280	280
h1 [mm]	260	260	280	280	280	280	350	350	350	350	400	400
h2 [mm]	140	140	102	110	102	110	102	110	102	110	110	110
l1 [mm]	140	140	135	140	135	140	135	140	135	140	140	140
s1 [mm]	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Ciężar ok. [kg]	11,10	11,10	9,90	12,50	9,60	12,50	12,10	14,80	12,10	14,80	16,70	16,70
Objętość ok. [m³]	0,01	0,01	0,011	0,011	0,011	0,011	0,016	0,016	0,016	0,016	0,019	0,019

Szczegóły techniczne

DN		300	300
G przyłączem gwintowanym	[Cto]	1 1/2	2
PN		16	16
obrotów/skok		90	90
d	[mm]	30	38
da	[mm]	315	315
h1	[mm]	440	440
h2	[mm]	110	110
l1	[mm]	140	140
s1	[mm]	12	12
Ciężar ok.	[kg]	18,10	18,10
Objętość ok.	[m ³]	0,027	0,027