

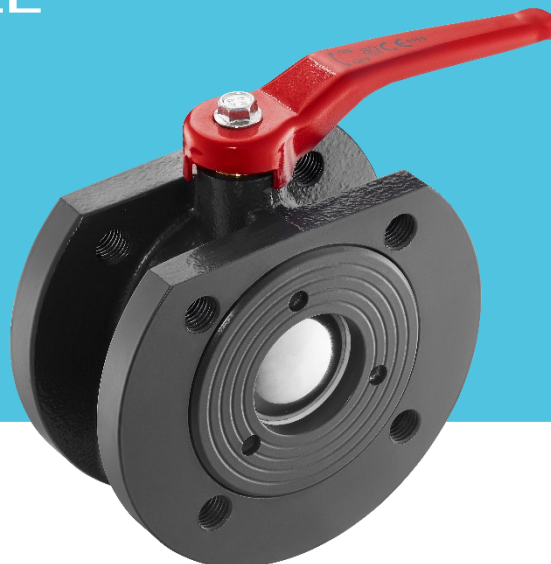
INFORMACJA TECHNICZNA



# KUREK KULOWY O KRÓTKIEJ ZABUDOWIE KOŁNIERZOWY KOD: 2001

## LECHAR

SPECJALIŚCI OD POŁĄCZEŃ



### OPIS

Służy do otwierania lub zamykania przepływu płynnych czynników roboczych. Znajduje zastosowanie w instalacjach wodnych, grzewczych, sprężonego powietrza, węglowodorów (w tym glikol) i olejowych. Przelot pełny. Spełnia wymagania dyrektywy ciśnieniowej PED - 2014/68/EU. Posiada atest PZH.



### CHARAKTERYSTYKA

<b>Przyłącza</b>	kołnierzowe PN 16, wg EN 1092, z gwintowanymi otworami
<b>Maksymalne ciśnienie robocze</b>	1,6 MPa
<b>Maksymalna temperatura robocza</b>	-10°C ÷ +150°C
<b>Czynnik roboczy</b>	woda, powietrze, olej, para wodna

LECHAR SP. Z O.O.

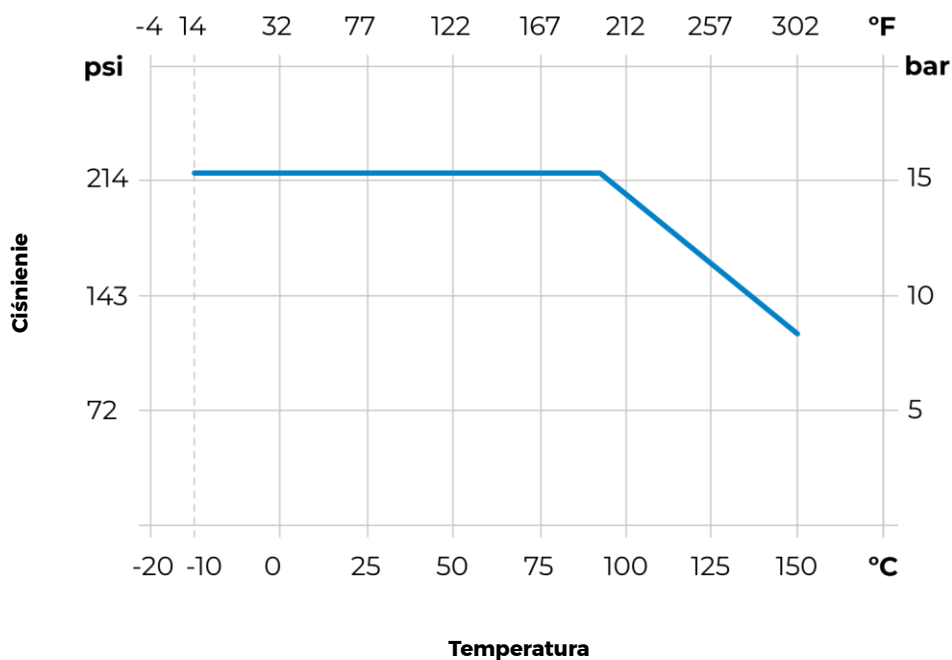
UL. MODULARNA 6  
02-238 WARSZAWA

+48 22 868 67 90

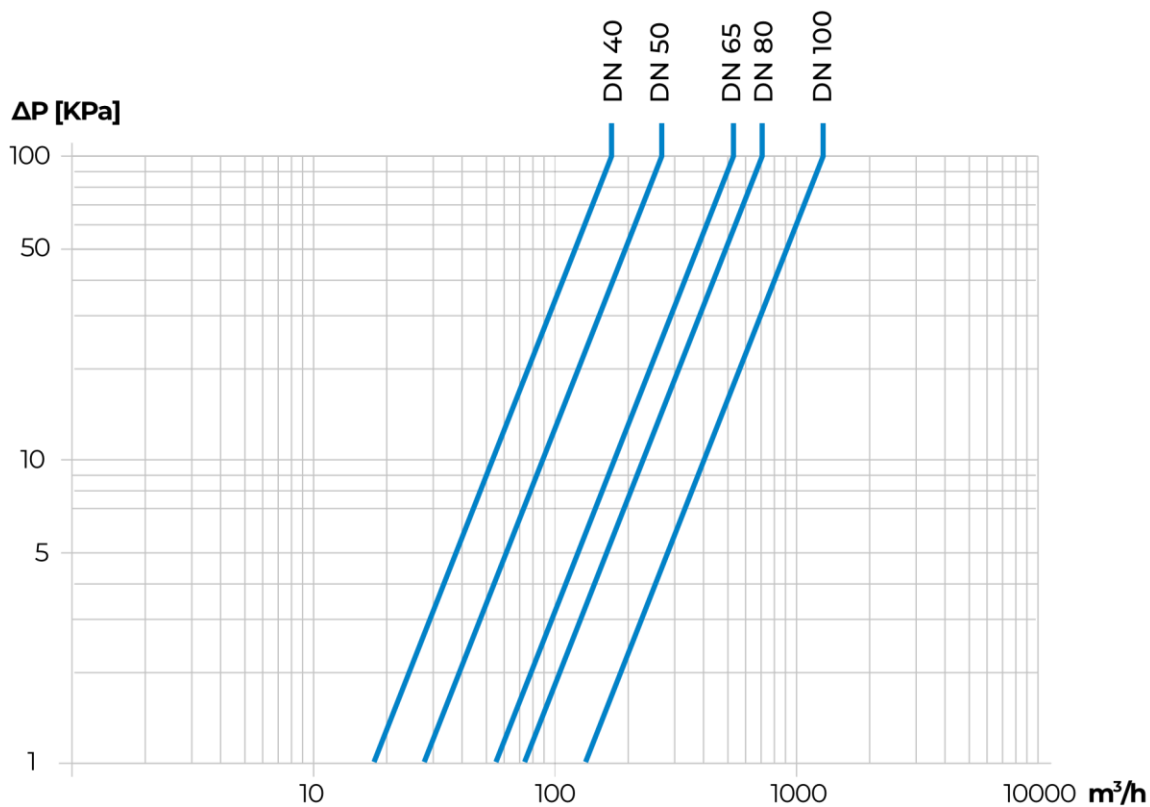
INFO@LECHAR.COM.PL

WWW.LECHAR.COM.PL

WYKRES ZALEŻNOŚCI CIŚNIENIA ROBOCZEGO, OD TEMPERATURY PRACY



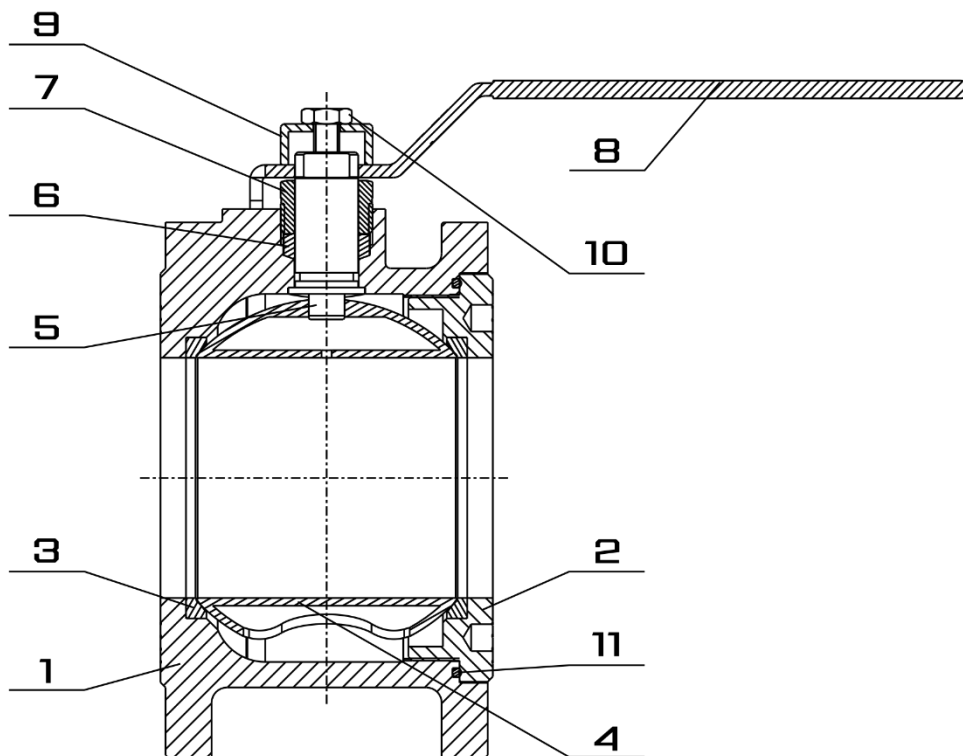
WYKRES SPADKU CIŚNIENIA I PRZEPIYU



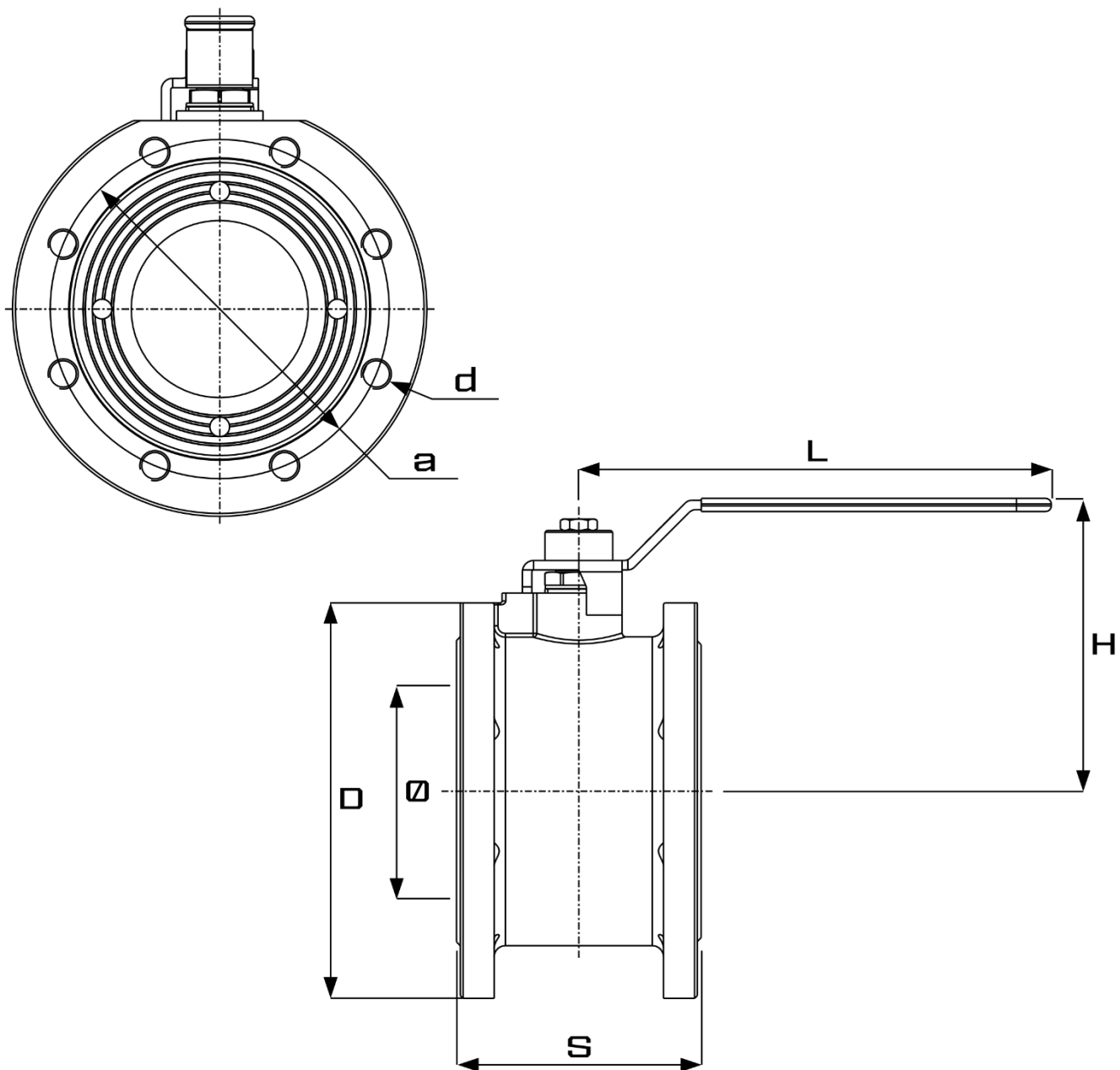
WSPÓŁCZYNNIK PRZEPIYU  $K_v$  [ $m^3/h$ ]

DN	40	50	65	80	100
$K_v$	170	265	510	790	1230

## WYMIARY I BUDOWA



Nr	Opis	Materiał	Nr	Opis	Materiał
1	<b>Korpus</b>	Żeliwo sferoidalne GJS-400	7	<b>Nakrętka</b>	Mosiądz CW614N
2	<b>Kołnierz</b>	Żeliwo sferoidalne GJS-400	8	<b>Rączka</b>	Stal
3	<b>Uszczelnienie kuli</b>	PTFE	9	<b>Nasadka</b>	Mosiądz CW617N
4	<b>Kula</b>	Mosiądz	10	<b>Śruba</b>	Stal
5	<b>Trzpień</b>	Mosiądz CW614N	11	<b>O-ring</b>	NBR
6	<b>Uszczelnienie trzpienia</b>	PTFE			



DN	40	50	65	80	100
Ø	40	50	61	74	95
S	62	80	100	120	130
H	105	112	144	154	144
L	150	150	240	240	260
D	150	165	185	200	220
a	110	125	145	160	180
d	4xM16	4xM16	4xM16	8xM16	8xM16

\* wymiary podane w mm

## INSTALACJA

Armaturę zamontowaną na rurociągu, należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami, mianowicie:

- udarami i wibracjami występującymi w miejscu zamontowania,
- naprężeniami spowodowanymi przez rurociągi lub wyposażenie (najlepiej instalować na cokole lub w uchwycie, w celu zabezpieczenia instalacji przed naporem czynnika),
- zbyt wysokimi temperaturami czynnika roboczego i otaczającego powietrza,
- wywołanymi środowiskiem korozyjnym,
- spowodowanymi niekorzystnymi warunkami hydraulicznymi (np. uderzenie, kawitacja).

Po zamontowaniu przepłukać rurociąg, celem usunięcia zanieczyszczeń.

*Zastrzega się prawo do wprowadzania ulepszeń i modyfikacji opisanych produktów, a także odnoszących się do nich danych technicznych w dowolnym czasie, bez wcześniejszego uprzedzenia. Odniesieniem są zawsze instrukcje załączane do dostarczanych produktów, niniejszy dokument jest jedynie pomocą, w razie, gdyby instrukcje te okazały się zbyt schematyczne. Ponadto producent nie ponosi odpowiedzialności za stosowanie produktów w sprzeczności z istniejącymi normami. Nasz dział techniczny pozostaje do Państwa dyspozycji w sprawie wszelkich wątpliwości, problemów, wyjaśnień.*