

Przeznaczenie

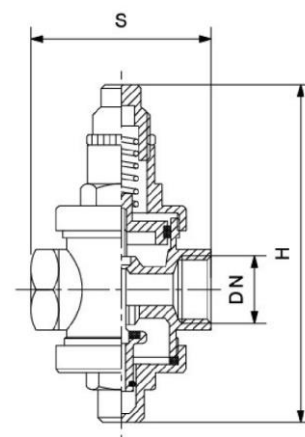
Reduktory ciśnienia (zawory redukcyjne) przeznaczone są do zmniejszania ciśnienia w instalacjach oraz ich ochrony przed pojawieniem się nadwyżki ciśnienia. Przeznaczone do wody czystej. Maksymalne ciśnienie wejściowe: 25 bar. Ciśnienie wyjściowe regulowane w zakresie 0,5 do 6 bar. Temperatura pracy od -10°C (bez wody) do +80°C. ŁUKOMET stosuje te reduktory głównie w niskociśnieniowych instalacjach nawodnień kropelkowych. Umożliwia również wykorzystanie wysokociśnieniowej instalacji deszczowni do zasilania innej instalacji niskociśnieniowej np. przydomowej.

**Budowa i zasada działania**

Korpus i jego komponenty wykonane są z miedzi CW617N, CW 614N. Regulator ze stali nierdzewnej. Sprężyna stalowa. Uszczelnienie komponentów o-ringami NBR. Wejście i wyjście reduktora gwintowane żeńskie (ISO228/1). Możliwa jest odmiana zaworu z holendrami z gwintem żeńskim lub męskim. Na obudowie z boku jest przyłącze g.w. 1/4" dla manometru w celu kontroli ciśnienia wyjściowego. W celu zmiany kalibracji należy pokręcać śrubą regulacyjną umieszczoną w górnej części korpusu.

Wymiary ogólne

Nr katalogowy	DN	H [mm]	S [mm]	Ciśnienie wejściowe [bar]	Waga [kg]
UJ24,44,12	1/2"	120	75	25	0,82
UJ24,44,34	3/4"	150	85	25	0,81
UJ24,44,10	1"	160	89	25	1,15
UJ24,44,114	1 1/4"	220	125	25	1,38
UJ24,44,112	1 1/2"	220	130	25	2,43
UJ24,44,20	2"	250	138	25	3,18
UJ24,44,212	2 1/2"	260	145	25	4,07
UJ24,44,30	3"	285	177	25	5,66
UJ24,44,40	4"	310	190	25	5,69



Spełniamy wymagania:
ISO 9001: 2009



ŁUKOMET
CAŁOWANIE 91 A
PL 05-480 Karczew

Tel./Fax +48 22 7806355
e-mail: lukomet@lukomet.pl
www.lukomet.pl