



TYP ARMATURY ODCINAJĄCEJ I BEZPIECZEŃSTWA	RÓDZAJ POŁĄCZENIA		
	GWINTOWE	KOLNIERZO- WE	SPAWAL- NICZE
ZAWÓR KULOWY			
ZAWÓR GRZYBKOWY			
ZASUWA			
ZAWÓR ZWROTNY KULOWY			
ZAWÓR ZWROTNY GRZYBKOWY			
KLAPA KULOWA			
INSTALACJA	OZNACZENIA INSTALACJI		
ZASILANIE M.S.C.			
POWRÓT M.S.C.			
ZASILANIE C.O.			
POWRÓT C.O.			
C.W.U.			
CYRKULACJA C.W.U.			
ZIMNA WODA			
ZABEZPIECZENIE INSTALACJI C.O.	wg PN-B-02414 oraz WUDTT-UC-WO-A		

16, Pompa obiegowa
15, Tabliczka ostrzegawcza o treści wg PN-92/B-01706, pkt 2.4.2
14, Wąż ciśnieniowy zbrojony DN=15, p=1,6MPa, t=100°C
13, Kryza dławiąca
12, Ciepłomierz
11, Wodomierz skrzydełkowy gwintowy
10, Wodomierz ultradźwiękowy
9, Manometr
8, Filtr siatkowy
7, Filtr skośny siatkowy
22, Czujnik zalania węzła cieplnego
21, Naczynie wzbiorcze przeponowe ciśnieniowe
20, Zawór kołpakowy
19, Przetwornik ciśnienia
18, Zawór zwrotny antyskażeniowy
17, Pompa cyrkulacyjna
15, Tabliczka ostrzegawcza o treści wg PN-92/B-01706, pkt 2.4.2
14, Wąż ciśnieniowy zbrojony DN=15, p=1,6MPa, t=100°C
13, Kryza dławiąca
12, Ciepłomierz
11, Wodomierz skrzydełkowy gwintowy
10, Wodomierz ultradźwiękowy
9, Manometr
8, Filtr siatkowy
7, Filtr skośny siatkowy
6, Zanurzeniowy czujnik temperatury
5, Termostat bezpieczeństwa
4, Regulator różnicy ciśnienia i przepływu
3, Zawór regulacyjny z napędem
2, Zawór bezpieczeństwa
1, Wymiennik ciepła

**RYS. 5. WĘZEŁ WŁASNY**

**SCHEMAT TECHNOLOGICZNY WĘZŁA CIEPLNEGO  
C.O.+WENT.+C.W. JEDNOSTOPNIOWEGO**