

Typ: ECWR-460/80/220

Obiekt: Katowice, ul. Lompy 19, bud. C Komendy Wojewódzkiej Policji-węzeł W2

Kod: 723811

Opis: dwufunkcyjny węzeł cieplny woda-woda zasilany z miejskiej sieci ciepłej o parametrach j.n.:

Parametry pracy

Strona wysokoparametrowa

Cisnienie max pracy - bar	16
Temperatura max pracy - st C	131

Strona niskoparametrowa

Parametry \ Rodzaj instalacji odbiorczej	c.o.	c.w.u.	c.t.
Moc kW	456,9	75,2	216,4
Temperatura zasilania st C	80	60	80
Temperatura powrotu st C	60	5	60
Ciśnienie max pracy bar	5,0	6,0	5,0

1. Moduł przyłączeniowy (Producent: Elektrotermex Sp. z o.o. tel. 029 760 43 00) - strona wysokoparametrowa

Numer urządzenia	Nazwa urządzenia	Typ urządzenia	DN	Ilość	producent
A101	Regulator różnicy ciśnień i przepływu	42-37 „Kvs 20,00 m ³ /h	40	1	Samson
	Zakres nastaw ciśnienia	PN25 0,2..1,0 bar	-		
A102	Przetwornik ciśnienia	AS/0-1.6MPa/4-20mA/24VDC		2	Aplisens
-	Licznik energii cieplnej			kpl.	ACTARIS/ITRON
L101	Urządzenie zliczające	CF55		1	
L102	Ultradźwiękowy przetwornik przepływu	US ECHO II 15 m ³ /h	50	1	
L103	Czujnik temperatury zasilania	Pt 500		1	
L104	Czujnik temperatury powrotu	Pt 500		1	
M101	Manometr tarczowy z kurkiem manom.	M100 / 0-1.6 MPa		5	KFM
T101	Termometr techniczny	T100 / 0-150°C		2	KWT
F101	Filtr siatkowy magnetyczny (600oczek/cm ²)	IFM-65/K	65	1	Infracorr
F102	Filtr siatkowy kołnierzowy (600oczek/cm ²)	FS-1-65	65	1	Polna/Zetkama
S101	Zawór kulowy spawalny	PN16	65	7	Broen DZT
S102	Zawór równoważący kołnierzowy	Ballorex DRV	50	1	Broen DZT
G103	Zawór kulowy gwintowany	PN16	10	1	Perfexim