

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ POMIAROWYCH I AUTOMATYKI

Węzeł cieplny dwufunkcyjny c.o. i c.w.u. - Blok Nr 1

Układ regulacji temperatury c.o. - pogodowy

Ozn.	Nazwa materiału	Dostawca ,producent	J.m.	Ilość
R	Regulator swobodnie programowalny IAC 600	Schneider Electric	szt.	1
N1	Siłownik typ MVE 510SR, sygnał 0 - 10 V DC	CONTROLI	szt.	1
ZR1	Zawór regulacyjny 2TGB15.F: - kvs = 4,0 m ³ /h , 1/2"	CONTROLI	szt.	1
Tzew	Czujnik temperatury zewnętrznej ch-ka SATCHWELL typ STO 600	Schneider - Electric	szt.	1
TE1	Czujnik zanurzeniowy 100 mm ch-ka Satchwell symbol STP 660 wraz z osłoną czujnika brąz STP L= 100 mm	Schneider - Electric	szt.	2
TE2				

Układ regulacji temperatury ciepłej wody użytkowej

Ozn.	Nazwa materiału	Dostawca ,producent	J.m.	Ilość
N2	Siłownik typ MVE 510SR, sygnał 0 - 10 V DC	CONTROLI	szt.	1
ZR2	Zawór regulacyjny VSB3F: - kvs = 6,3 m ³ /h , 3/4"	CONTROLI	szt.	1
Tcwu	Czujnik zanurzeniowy ch-ka Satchwell symbol STP 620	Schneider - Electric	szt.	1
TT	Termostat ograniczenia temperatury typ RAK- TW1000B	SIEMENS	szt.	1

Elementy dodatkowe do zdalnego monitoringu

PE1	Ekonomiczny przetwornik ciśnienia typ AS/0 -0,6 MPa/0-10V/M	APLISENS	szt.	2
PE2				

Układ regulacji różnicy ciśnień.

RP	Regulator różnicy ciśnień firmy DANFOSS typ AVP nr kat 003H 6287 - DN 25 mm, - wersja na powrót - $K_{v0} = 8,0 \text{ m}^3/\text{h}$ - zakres nastaw 0,2 – 1,0 bar	DANFOSS	szt.	1
	Akcesoria : - końcówki do spawania DN25 nr kat. 003 H 6910	DANFOSS	kpl.	1
	- zestaw rurki impulsowej AV nr kat. 003H 6852	DANFOSS	kpl.	1