

K W E S T I O N A R I U S Z

doboru licznika ciepła dla potrzeb CWU

1.0	Obiekt cieplny :	Węzeł jednofunkcyjny CWU
2.0	Adres:	Budynek mieszkalny wielorodzinny przy ul. Szymanowskiego 20.
3.0	Moc cieplna	35,1kW
	a) potrzeby CWU	$Q_{\max} = 35,1 \text{ kW}$
4.0	Parametry temperaturowe	
	a) zasilanie	68 ⁰ C
	b) powrót	25 ⁰ C
5.0	Przepływ obliczeniowy czynnika grzewczego	0,70m³/h
6.0	Średnica nominalna przewodu	Dn. 25mm
7.0	Prędkość przepływu (przepl. max)	0,31m/s
8.0	Licznik ciepła firmy:	KAMSTRUP
	a) Integrator licznika ciepła i typ	MULTICAL 603 typ: 603-C 2 36-1 32 2 10 00
	b) Przepływomierz	ULTRAFLOW 54 typ. 65-5-CAHA-236
9.0	Montaż licznika ciepła – powrót wysokich parametrów.	
10.0	Parametry techniczne licznika	
	a) średnica nominalna	15mm
	b) wielkość	G3/4B(R1/2)x110mm
	c) przepływ min. q_i	0,006 m ³ /h
	d) przepływ nominalny q_p	0,6 m³/h
	e) przepływ maksymalny q_s	1,2 m ³ /h
	f) k_v	3,46 m ³ /h
	g) stała impulsowania	300imp/l
	h) strata ciśnienia Δp	0.03bar
	i) śrubunki z uszczelkami (2szt) nr kat.	6561-323

UWAGA:

Licznik należy wyposażać w:

1. Kartę RS z możliwością odczytu drugiego wodomierza (mechanicznego). Integrator licznika należy bezwzględnie zaprogramować na odczytywanie przepływu na dodatkowym wodomierzu (mechanicznym) dla przepływu 1 impuls/10dm³.