

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

doboru licznika ciepła dla potrzeb CWU

1.0	Obiekt ciepły :	Węzeł dwufunkcyjny C.O. i CWU
2.0	Adres:	Koszalin ul. Włoska bud. Nr 2 dz. nr 0012 – 455
3.0	Moc cieplna	120,0kW
	a) potrzeby CWU	$Q_{\max} = 120,0\text{kW}$
4.0	Parametry temperaturowe	
	a) zasilanie	68 ⁰ C
	b) powrót	25 ⁰ C
5.0	Przepływ obliczeniowy czynnika grzewczego	2,40m³/h
6.0	Średnica nominalna przewodu	Dn. 40mm
7.0	Prędkość przepływu (przepł. max)	0,46m/s
8.0	Licznik ciepła firmy:	KAMSTRUP
	a) Integrator licznika ciepła i typ	MULTICAL 603 typ: 603C 2 36-1 32 2 10 00
	b) Przepływomierz	ULTRAFLOW 54 typ. 65-5-CEHF-236
9.0	Montaż licznika ciepła – powrót CWU wysokich parametrów.	
10.0	Parametry techniczne licznika	
	a) średnica nominalna	20mm
	b) wielkość	G1B (R1) L=190mm
	c) przepływ min. q_i	0,025 m ³ /h
	d) przepływ nominalny q_p	2,5 m³/h
	e) przepływ maksymalny q_s	5,0 m ³ /h
	f) k_v	13,4 m ³ /h
	g) stała impulsowania	60imp/l
	h) strata ciśnienia Δp	0.09bar
	j) śrubunki z uszczelkami (2szt) nr kat.	65-61-324

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.