

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW GLIKOLEWEGO ODZYSKU CIEPŁA - NOWOLIPIE 25

Nr zespołu	Czynnik	Temperatury	Wydajność	Spadek ciśnienia		Średnica rurociągu	Orientacyjna długość rurociągu	Pojemność instalacji	Pompy			Filtr siatkowy	Zawór zwrotny	Zawór kulowy	Termometr			
				nawiew	wywiew				DN	L	Vinst.					H	Q	prod. Wilo
				[kW]	[kPa]				mm	m	l					[m]	m <sup>3</sup> /h	-
N1W1	35% roztwór glikolu etylenowego	10,52/-9,17	15,26	56,22	62,1	25	6	28	12,92	0,74	Yonos MAXO 40/0,5-16 PN 6/10	DN25	DN25	6	2			
N2W2		9,70/-10,27	33,03	66,28	74,61	32	5	51	15,35	1,60	Yonos MAXO 40/0,5-16 PN 6/10	DN32	DN32	6	2			

### ARMATURA NA ZASILENIU INSTALACJI W GLIKOL JEST TAKA SAMA DLA WSZYSTKICH

- zawór napelniający DN20
- zawór bezpieczeństwa membranowy typ 1915 G 1/2" prod. Syr, nastawa zaworu 2,5 bar
- naczynie zbiorcze typ S8 prod. Reflex
- manometr
- zawór odpowietrzający
- zawór kulowy, gwintowany ze złączką do węża dn 15

### UWAGI:

- instalację glikolewego odzysku ciepła należy wykonać z rur stalowych bez szwu walcowanych na gorąco ogólnego zastosowania wg. PN-80/H-74219 łączonych przez spawanie
- przewody należy zaizolować izolacją kauczukową Kaiflex ST Plus prod. Thermaflex (wymagana klasa palności B).