

Specyfikacja wężła
Adres:

35 kW
Nowozagumienna 13

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ WĘŻŁA KOMPAKTOWEGO 1F W WERSJI NAŚCIENNEJ					
Nowozagumienna 13					
Ozn.	Nazwa urządzenia	Typ, opis	DN	Liczba szt.	Producent
1. MODUŁ PRZYŁĄCZENIOWY					
F0	Filtr	IMP, 020- -21- [300]	25	1	Efar
PP	Połączenie rurki impulsowej	DN15/6 mm gwintowany	15	1	
TE	Czujnik temperatury licznika ciepła	-		2	
DPV	Regulator różnicy ciśnień montaż na zasileniu	AVP, Kvs= 2,5 m3/h	15	1	Danfoss
LQ1	Licznik ciepła- montaż na powrocie	CF 51/US Echo II/ IS 200, Pt500 DN 15, l= 110, 3/4" qp=1.5 m3/h	15	1	Itron
TM1	Termomanometr	WP 80 T 0-16 bar, 0-150 st. C		2	Wika
2. WĘZŁ KOMPAKTOWY					
WCO	Wymiennik ciepła	XB37L-1-10	-	1	Danfoss
G2	Zawór odcinający gwintowany	602 DN20/1" PN25	20	1	Wesa
Sco	Zawór regulacyjny	VM2 DN15, Kvs= 2,5 m3/h	15	1	Danfoss
	Silownik ze sprężyną powrotną	AMV 23, 230 v		1	Danfoss
PO	Pompa	Stratos Yonos MAXO 25/0,5-7 x 230V	-	1	Wilo
O1	Zawór odcinający gwintowany BVR- DZR	DN25 PN32	15	2	Danfoss
F2	Filtr siatkowy gwintowany	DN25 PN20 FVR-R 280 oczek	25	1	Danfoss
ZBQ	Zawór bezpieczeństwa	SYR 1915 3,0 bar	25	1	Hans Sasserath
TM2	Termomanometr	WVP 80/R kl. 2.5-1.0 Mpa/0-120	15	2	KFM
G7	Zawór odcinający gwintowany BVR- DZR	DN 15 PN 25	15	2	Danfoss
W	Wężyk opancerzony	DN 15, L= 500 mm, PN 10, t= 90°C	-	1	Perfexim
ZUZ	Zawór uzup. zładu z manometrem	typ 553140 DN15, zak. 0,3-4 bar	15	-	Caleffi
FQ1	Wodomierz wody ciepłej	Unimag PE DN 15, Qn= 1.5 m3/h, l=110, G3/4"	15	1	ITRON
P1	Zawór odcinający	DN15, PN 40 Mpa, T max= 150 st. C	15	1	Danfoss
O2	Zawór odcinający	DN 20, PN 2,5 Mpa, T max= 150 st. C	20	1	Danfoss
3. DOSTAWA POZA WĘZŁEM KOMPAKTOWYM					
Trco	Termostat TR/STW	ST-1 (30-120 st. C) G1/2"		1	Danfoss
Prco	Presostat	KPI 35 zakres: 0,2 - 8,0 bar		1	
OR1	Złącze samoodcinające	SU 3/4"		1	Reflex
ONW	Naczynie wzbiorcze przeponowe	NG 35, 6,0 bar		1	Reflex
M1	Manometr	0-6 bar/kPa		1	Wika
4. UKŁAD REGULACJI ELEKTRONICZNEJ					
	Szafka sterująca automatyki wężła	Rozdzielnia elektryczna zasilająca sterownicza wężła wg załączonego opisu w SIWZ		1	
ST	Szafka telemetryczna	Wg załączonego opisu w SIWZ			Control Spółka z o.o. ul. Opolska 59 47-300 Kraków
R	Regulator z zegarem cyfrowym wyświetlaczem graficznym	ECL Comfort 310		1	Danfoss
R	Klucz do aplikacji ECL Comfort 310	A266	-	1	
Tzew	Czujnik temp. zewnętrznej	ESMT-PT1000	-	1	Danfoss
Tco	Czujnik temp. przył. c.o	ESU 100 St st-PT1000	-	1	Danfoss

Uwagi:

Urządzenia oznaczone kolorem czerwonym nie podlegają zamianom na równoważne.

Przy zamianach wymiennika lub zaworu bezpieczeństwa należy do oferty dołączyć obliczenia potwierdzające właściwy dobór