Aalberts hydronic flow control Sp. z o.o.
ul. Gronowska 8 64-100 Leszno
tel. 065 529 49 89 fax 065 529 59 69

aalberts hydronic flow control

4. Zestawienie urządzeń i armatury w węźle cieplnym: **Logo MINI HW2 PROFI 50/50 kW**

L.P.	Oznaczenie	Nazwa urządzenia	Producent	Sposób montażu	ilość
Część Wysokoparametrowa					
1	WCO	WYMIENNIK CIEPŁA SWEP B8THx30/1P-SC-S 4x3/4"(20)	SWEP	-	1
2	WCW	WYMIENNIK CIEPŁA SWEP B8THx30/1P-SC-S 4x3/4"(20)	SWEP	-	1
3	ZR2	ZAWÓR REGULACYJNY TYP VVG 549.15-1,6 DN 15.Kvs 1,6	SIEMENS	GWINT	1
4	M2	SIŁOWNIK TYP SAS31.00	SIEMENS	-	1
5	ZR3	ZAWÓR REGULACYJNY TYP VVG 549.15-2,5 DN 15 KVS 2.5 PN 25	SIEMENS	GWINT	1
6	M3	SIŁOWNIK TYP SAT31.008	SIEMENS	-	1
7	RRC	REGULATOR RÓŻNICY CIŚNIEŃ TYP 45-3, 0,5 BAR, DN15, Kvs 2,5 m3/h	SAMSON	GWINT	1
9	F1	FILTR SIATKOWY GWINTOWANY DN 20	EFAR	GWINT	1
10	Z1	NEXUS FLUCTUS DRV DN 20S GW3/4" KVS=4,79	NEXUS	GWINT	1
13	Z1A	NEXUS RELAX DN 20 GW3/4" KVS=4,65	NEXUS	GWINT	1
14	TM	WSKAŹNIK PODWÓJNY CIŚNIENIA 16bar I TEMPERATURY 130°C	WIKA	-	2
15	OR	ODPOWIETRZNIK RĘCZNY	MEIBES	-	1
Część Niskoparametrowa c.o.					
16	PO2	POMPA GRUNDFOS UPML 25-95 AUTO	GRUNDFOS	GWINT	1
17	F2	FILTR SIATKOWY GWINTOWANY DN 20	MEIBES	GWINT	1
18	ZB2	ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA TYP PRESCOR 3/4" 3 BAR	FLAMCO	GWINT	2
19	Z2 + T2	ZAWÓR KULOWY Z TERMOMETREM 3/4" CZERWONY	SIMPLEX	GWINT	1
20	Z2A + T2	ZAWÓR KULOWY Z TERMOMETREM 3/4" NIEBIESKI	SIMPLEX	GWINT	1
21	P2	MANOMETR 0-4 bar	MEIBES	-	1
22	OA	ODPOWIETRZNIK AUTOMATYCZNY	MEIBES	-	1
23	PNW	FLEXCON P 18, NACZYNIE WZBIORCZE PŁASKIE	FLAMCO	-	1
Część Niskoparametrowa c.w.u.					
24	ZB3	ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA TYP PRESCOR B 3/4" 6 BAR	FLAMCO	GWINT	2
25	Z3+T3	ZAWÓR KULOWY Z TERMOMETREM 3/4" CZERWONY	SIMPLEX	GWINT	1
26	Z3	KUREK KULOWY DO WODY GWINT GW/GW DN 20 PN30	EFAR	GWINT	2
Układ regulacji automatycznej					
27	R	Regulator pogodowy RVD 145/109	SIEMENS	-	1
28	TE1	CZUJNIK przylgowy QAD 21/209	SIEMENS	-	1
29	TE2	CZUJNIK przylgowy QAD 21/209	SIEMENS	-	1
30	TE3	CZUJNIK TEMPERATURY QAE 26.90 cwu 65mm	SIEMENS	-	1
31	TZ	Czujnik temp. Zewnętrznej QAC 31/101	SIEMENS	-	1
Pozostałe elementy					
32		Płyta tylna węzła wraz z obudową	MEIBES	-	1
33		Przewody węzła z rury ze stali nierdzewnej typu Inoflex	MEIBES	-	1
34		Izolacja na przewody typu Aeroflex	RAMT	-	1