



- p1 - istniejąca pompa Grundfos Magna 32-120
- p2 - pompa obiegowa Wilo Top-E 25/7 230V (do budynku "B")
- z1 - zawór odcinający Dn32
- f - filtr siatkowy Danfoss
- zz1 - zawór zwrotny Dn32
- zb - zawór bezpieczeństwa
- NW - naczynie wzbiorcze N300 o poj.300dm3 (zamiana z N200)
- zs - zawór spustowy
- zr - zawór regulacyjno-odcinający Herz Stromax-GR Dn32

Wszystkie przewody instalacji c.o. w komponentach budowlanych - posadzkach, ścianach - izolować termicznie otulinami Thermaflex Thermacompact IS gr.13mm. Grubość izolacji instalacji c.o. poza komponentami bud. odpowiada średnicy wewnętrznej przewodów.

zasilanie instalacji c.o.
powrót instalacji c.o.

1 8 piony instalacji c.o.

FAZA DOKUM. P.B.	ROZWINIĘCIA INSTALACJA C.O.			
	Nazwisko i imię	Data	SKALA	Nr. rys.
Projektował:	mgr inż.R.Mikłaszewicz upr. BKIIF 7342/405/94	grudzień 2009r.	1:100	7.
Sprawdził:	mgr inż.P.Mikłaszewicz upr. PDM/0029/PWDS/07	Budynek biurowy "B" w Gdańsku ul. Marynarki Polskiej 148		