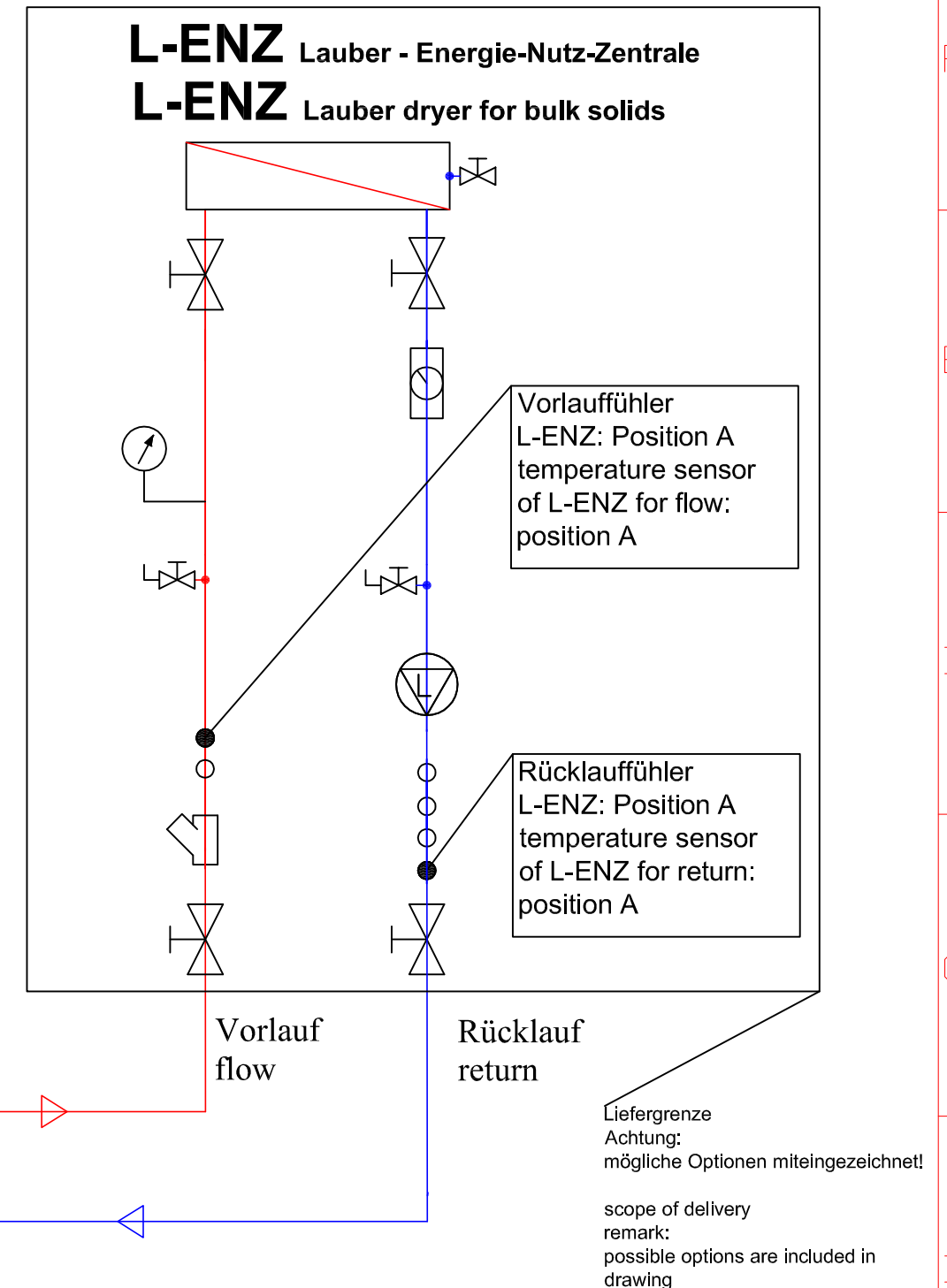
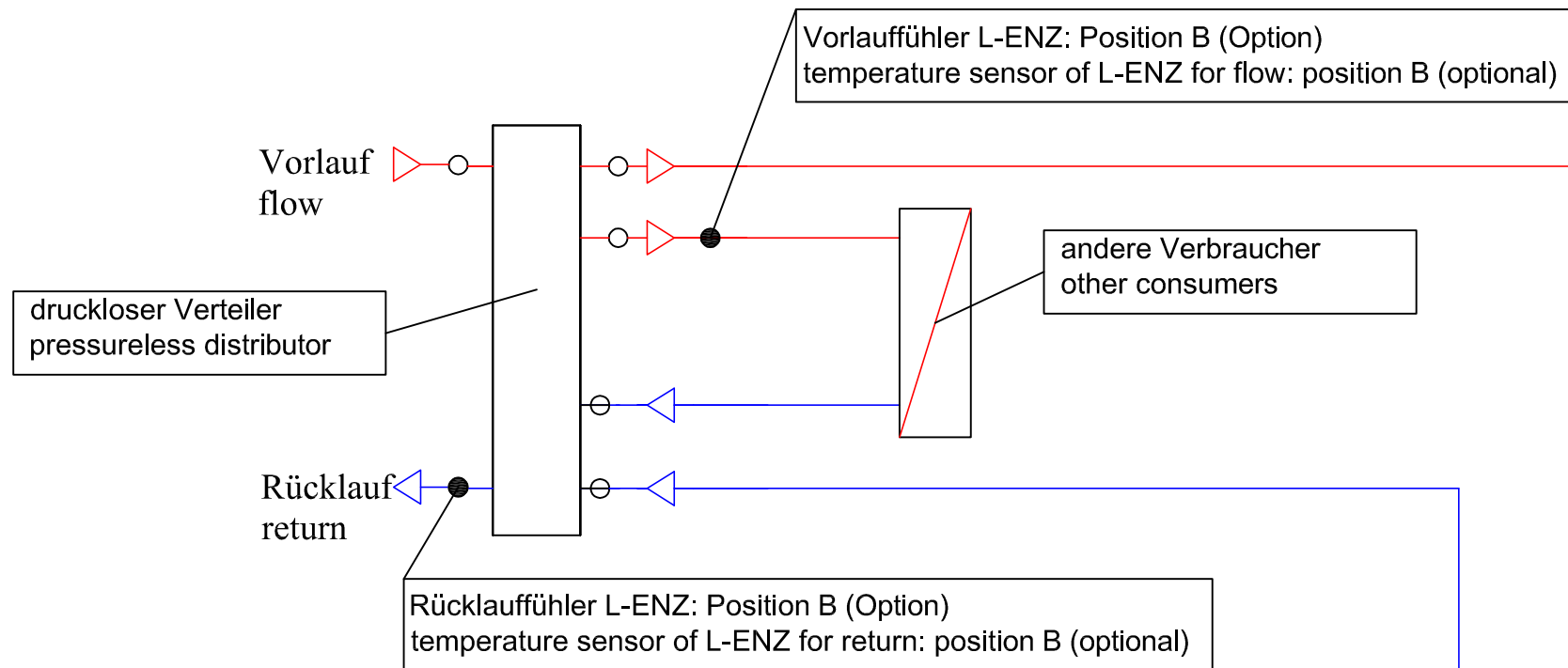


unverbindlicher Vorschlag Heizungsverteilung für **L-ENZ mit Umwälzpumpe**
Suggestion for heating circuit of Lauber **L-ENZ with heating pump**



Legende/ explanation:

- | | |
|---|---|
| Hauptkreispumpe
pump of main circuit | Manometer / manometer |
| Absperrventil handbetätigt
manual shut off valve | Thermometer |
| Schmutzfänger / dirt trap | Tauchhülse 1/2"
pocket for temp. sensor 1/2" |
| hydraulische Weiche
hydraulic shunt | Motor-Regelventil
control valve |
| Entlüftungsventil
venting valve | Motor-3Wege Regelventil
3-way motor valve |
| Kugelhahn 1/2"
ball valve 1/2" | Strangreguliertventil |
| Rückschlagventil / reflux valve | |

Legende/ explanation L-ENZ:

- | |
|---|
| L-ENZ Kreispumpe frequenzgesteuert
pump of L-ENZ circuit (frequency transformed) |
| Tauchhülse 1/2" / pocket for temperature sensor 1/2" |
| Kugelhahn 1/2" Entlüftung / venting valve 1/2" |
| Kugelhahn 1/2" / ball valve 1/2" |
| Manometer / manometer |
| Wärmemengenzähler (Option)
heat meter (optional) |
| Absperrventil handbetätigt (Option)
manual shut off valve (optional) |
| Schmutzfänger (Option)
dirt pan (optional) |

Heizungsschema - heating circuit L-ENZ

			Maße in mm measurements in mm	
	Maßstab: OHNE Gez: be scale: without sign:		Datum: 01.08.2012 date:	
	Masch.Nr: Lauber GmbH D-73553 Alfdorf Tel.: ++49-7172-93830-0 Fax.: -9 www.lauber-holztrockner.de		Type: L-ENZ Lauber Energie-Nutz-Zentrale Lauber dryer for bulk solids L-ENZ with heating pump	
Name: name:	Datum: date:	Änderung: changing:	Kunde: Customer:	
betz	16.04.13	Vorlauffühler Pos. B + andere Verbraucher ergänzt		
betz	05.06.13	Position des Vorlauffühler "Pos. B" versetzt (vor drucklosem Verteiler)		