

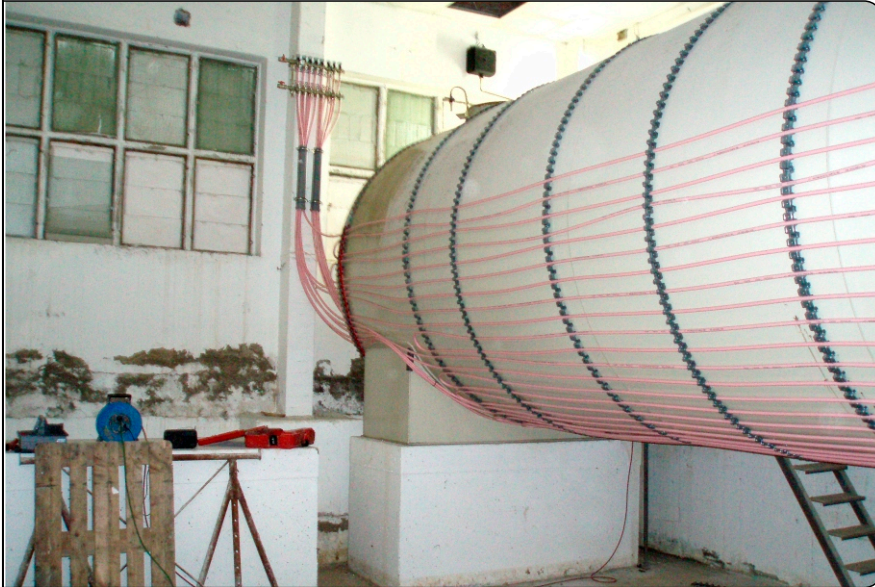


MULTIBETON

HEIZEN UND KÜHLEN

CHAUFFER ET RAFFRAÎCHIR
 HEATING AND COOLING
 CALENTAR Y REFRIGERAR
 RISCALDARE E RAFFREDDARE
 ОБОГРЕВАТЬ И ОХЛАЖДАТЬ
 ОБІГРІВАТИ ТА ОХОЛОДЖУВАТИ
 ŠILDYTI IR VĖSINTI - CALOR I FRED
 AQUECER E REFRIGERAR
 VYKUROVANIE A CHLADENIE
 ÖPVARMING OG KÖLING
 OGREVANJE IN HLADENJE
 سۇلۇمۇن ۋە سۇلۇمۇن
 CALOR Y FRÍO - SOOJUSE JA LAHE
 ЗАТОПЛЯНЕ І ОХЛАЖДАНЕ
 OGRZEWANIE I CHŁODZENIE
 ÎNCĂLZIRE ȘI RĂCIRE
 VYTÁPĚNÍ A CHLÁZENÍ
 ØERMANZH KAI ΔΡΟΞΙΣΜΟΣ
 غريمانه ۋە قورۇش
 CALEFACERE ET REFRIGERARE
 VERWARMEN EN KOELEN - יוֹם וְיוֹם
 FŰTÉS ÉS HŰTÉS - HEEZE UN KÖHLE

Behälter für BHKW in Rostock



Rapsöltank mit MB-Heizrohren



fertiger Tank mit Außenisolierung



14.01.2015
GF-WR-Kä
S. 1/1

Eine Flächenheizung der besonderen Art hat MB-Partner Bernd Kühn aus Friedrichshagen im September 2006 errichtet. Ein Behälter für das als Betriebsstoff des Biomasse-Heizkraftwerks (BHKW) der lokalen Wohnungsbaugesellschaft verwendete Rapsöl wurde in Rostock-Laage aufgestellt. Durch die MULTIBETON-Flächenheizung wird der Behälter auf der erforderlichen Temperatur von mindestens 50 °C gehalten. Mit dem Heizkraftwerk wird die alte Wohnsiedlung in Laage beheizt. Nach dem Muster dieser Anlage sollen in den kommenden Jahren noch weitere BHKW entstehen.

90 m MB-Stahl-Clipsschiene wurden auf der Behälteroberfläche montiert und halten dort 400 m MB-Euro-Systemrohr, verlegt in 10 Heizkreisen, fest. Das System wurde dann mit einer Isolierung ausgestattet, um Energieverluste weitgehend zu reduzieren.

MULTIBETON-Fachbetrieb:

Bernd Kühn GmbH
 Dorfstraße 5
 17379 Friedrichshagen

Telefon 03 97 78 / 206 69

Telefax 03 97 78 / 206 69

