

**MULTIBETON**

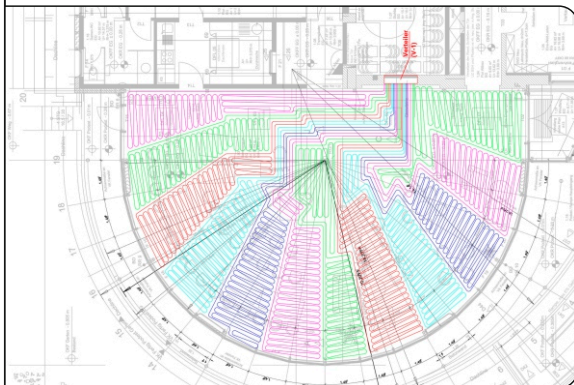
HEIZEN UND KÜHLEN

CHAUFFER ET RAFFRAÎCHIR
HEATING AND COOLING
CALENTAR Y REFRIGERAR
RISCALDARE E RAFFREDDARE
ОБОГРЕВАТЬ И ОХЛАЖДАТЬ
ОБИГРІВАТИ ТА ОХОЛОДЖУВАТИ
SİDİTİ İR VESİTİTİ - SİDİTİ İR FİED
AQUECER E REFRIGERAR
VYKUROVANIE A CHLADENIE
OPVARMNING OG KÖLING
OGREVANJE IN HLADENJE
SITUMA UN ATÓZESE
گرمایش و سردایش
ЗАПОЛНЯЊЕ І ОХЛАДЖАННЯ
OGREZEWANIE I CHŁODZENIE
ÎNCĂLZIRE ȘI RĂCIRE
VYTAŘENÍ A CHLÁZENÍ
ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΚΑΙ ΔΡΟΣΙΣΜΟΣ
GRIJANJE I HLADENJE
تسخين وتبريد
CALEFACERE ET REFRIGERARE
VERWARMEN EN KOELEN - ԿԿՈՒ ՕՍՈՒԼ
FÜTÉS ÉS HŰTÉS - HEEZE UN KÖHLE

Evangelisches Gemeindezentrum Remagen



Außenansicht Gemeindesaal



Planungsunterlagen des Gemeindesaals



Verlegung des Systems MB-Estrichsystems



Gemeindesaal im Endzustand

Rund um das ehemalige Pfarrhaus hinter der Friedenskirche entstand das Evangelische Gemeindezentrum Remagen. Als halbrunder Anbau verdoppelt der Gemeindesaal das Raumangebot des Zentrums. Auf einer Fläche von rund 700 m² bietet das Haus u.a. Räume für die Jugendarbeit, die Gemeindebücherei, den Eine-Welt-Laden und für Diensträume.

Das alte Pfarrhaus hat eine Fläche von 400 m², es mit dem Anbau des Gemeindesaals kommen noch einmal 300 m² hinzu – damit stehen als Nutzfläche 550 m² zur Verfügung. Die Bücherei wird um 20 m² größer als die bisherige.

MB-Partner Krahe setzte die Planung der Fußbodenheizung durch MULTIBETON gemäß den Vorgaben des Planers Dipl.-Ing. Ingo Schäuble mit dem MB-Estrichsystem 17 so um, dass der halbrunde Gemeindesaal mit seinen vielen Fenstern genau die Eigenschaften erhält, für die MULTIBETON bekannt ist: Behaglichkeit und Unsichtbarkeit der Heizung. Die Wirkung des großzügigen Raumes wird nicht gestört und trotzdem ist seine vollständige und uneingeschränkte Nutzung ermöglichen, und das bei geringstmöglichem Energieverbrauch.

Durch die einzigartige MULTIBETON-Warmverlegung konnte das MULTIBETON-Euro-Systemrohr 17 geschmeidig in den vielen Bögen verlegt werden. Das Rohr bleibt dabei absolut drall- und spannungsfrei und liegt frei auf der unzerstörten Folie. Bei dieser Art der Verlegung, quasi in „Tortenstücken“, hat sich die Clipsschiene von MULTIBETON besonders bewährt. Die Heizkreise sind bei MULTIBETON durch die Warmverlegung zudem automatisch befüllt und entlüftet.

MULTIBETON-Fachbetrieb:

Alexander Krahe
Heizung & Sanitär
Alexander-von-Humboldt-Straße 10
53424 Remagen

Telefon +49 (0) 26 42 / 15 22

Fax +49 (0) 26 42 / 901 16

E-Mail alexander-krahe@t-online.de

Internet www.krahe-remagen.de



31.10.2014
GF-WR-Kä
S. 1/1

