

Das „Cofloor“ System ist eine wassergeführte Flächenheizung/-kühlung in Verbindung mit dünnem Estrich. Dieses System kann für den Neubau und für die Renovierung eingesetzt werden. Der Einbau des Systems erfolgt als Verbundkonstruktion mit einer entsprechenden Ausgleichsmasse direkt auf bestehendem Bodenbelag oder Rohfußboden. Verschiedene Hersteller bieten Ausgleichsmassen an, die nach deren Angaben, für das Oventrop „Cofloor“ System Noppenplatte NP-R geeignet sind.

Systemkomponenten:

- Noppenplatte NP-R
- Randdämmstreifen
- „Copert“ PE-RT Rohr 12 x 2 mm
- Klemmringverschraubungen „Ofix K“ G 3/4 ÜM x 12 x 2 mm

1 Noppenplatte NP-R mit „Copert“ Rohr und Fließestrich

2 Knauf Alphadur 430
Mindestüberdeckung 4 mm,
Gesamtaufbauhöhe 17 mm

3 PCI periplan extra
Mindestüberdeckung 5 mm,
Gesamtaufbauhöhe 18 mm

4 Weber-Maxit weber.floor
Mindestüberdeckung 5 mm,
Gesamtaufbauhöhe 18 mm

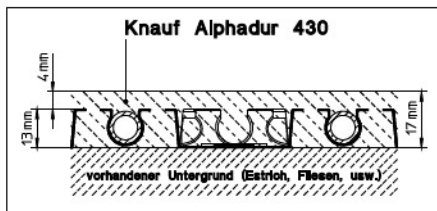
5 Knauf Nivellierestrich 425
Mindestüberdeckung 8 mm,
Gesamtaufbauhöhe 21 mm

Hinweis:

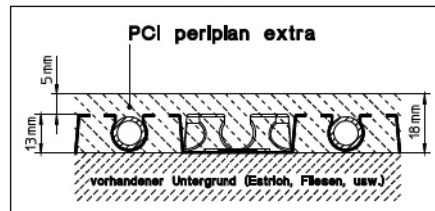
- zur Ausgleichsmasse sind die jeweiligen Herstellerangaben zu beachten.
- die Aufbauhöhen beziehen sich auf eine Verbundkonstruktion auf bestehendem Bodenbelag oder Rohfußboden
- bei Ausführungen mit zusätzlichen Dämmschichten sind die Angaben des Herstellers der Ausgleichsmasse unbedingt zu beachten (z.B. hinsichtlich Erhöhung der Mindestüberdeckung)
- die Gesamtaufbauhöhe beinhaltet nicht den Oberbodenbelag

6 Noppenplatte NP-R mit „Copert“ Rohr und Fließestrich

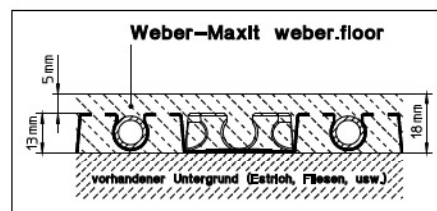
1



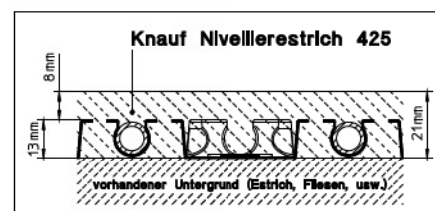
2



3



4



5



6