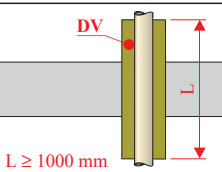
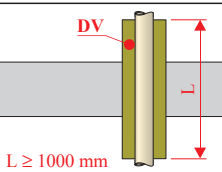

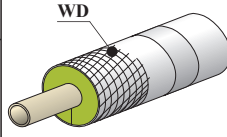
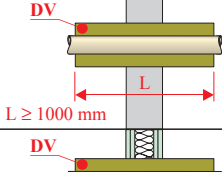
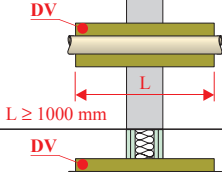
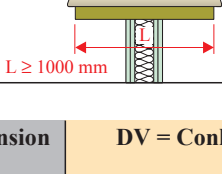
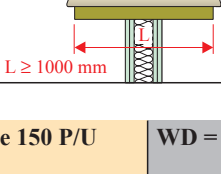


WAND- UND DECKENDURCHFÜHRUNGEN - BRENNBARE ROHRE

R 30 bis R 90-Rohrdurchführungen für das emcal Installations-System mit nichtbrennbaren Medien, z.B. Trinkwasser, Heizung

Ausführungsvarianten entsprechend Rockwool ABP P-3726/4140-MPA BS

Bauteil F 30 bis F 90	R 30	R 60 bis R 90	
Massivdecke Dicke mind. 150 mm DV mittig angeordnet			 Brandschutz- ummantelung  RS 800 / RS 835 Mindestdicke 30 mm
Massivwand Dicke mind. 100 mm DV mittig angeordnet			
Leichte Trennwand Dicke mind. 100 mm DV mittig angeordnet			

Ausführung mit dem Systemhersteller:

emcal

Produktname / Werkstoff:

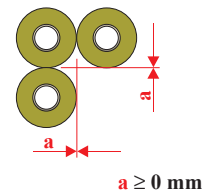
emcal
PRESSO Laserflex Verbundrohr
PE-X / Al / PE-X

System	Rohrdimension	DV = Conlit Schale 150 P/U			WD = Dämmschale RS 800 / RS 835 1) 2)		
		Typ 3)	Dämm- dicke 4) s [mm]	Kern- bohrung Dk [mm]	EnEV 100 % Warm, Typ	EnEV 50 % Warm, Typ	DIN 1988 Kalt Typ 3)
PRESSO Laserflex Verbundrohr	16,0	16/22	22,0	60	18/20	18/20	18/20
	20,0	20/20	20,0	60	22/20	22/20	22/20
	26,0	26/17	17,0	60	28/20	28/20	28/20
	32,0	32/24	24,0	80	35/30	35/20	35/20
	40,0	40/20	20,0	80	42/40	42/20	42/20
	50,0	50/25	25,0	100	54/40	54/30	54/30

Hinweise / Besondere Einbaubedingungen:

- 1) In einzelnen Fällen ist die lieferbare Mindest-Dämmdicke angegeben
- 2) Als weiterführende Dämmung (WD) kann die Rockwool Dämmschale RS 800 / RS 835 verwendet werden
- 3) Bei kaltgehenden Leitungen muss nach DIN 1988-2 eine Dampfbremse vorhanden sein, deshalb ausschließlich Conlit 150 U (DV) / RS 800 (WD) verwenden, ggf. unkaschierte Rohrschale auf der Baustelle mit Aluminiumfolie ummanteln
- 4) Dämmdicke nach EnEV 50 % sowie nach DIN 1988 passend zu dem Kernbohrungsdurchmesser Dk

Abstandsregelung:



Typenbeschreibung:

