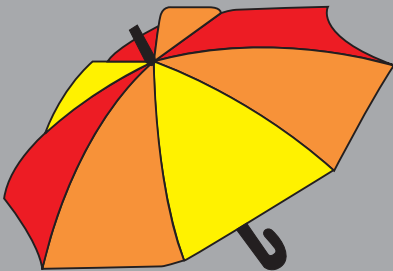




SPREY POLİÜRETAN & POLİÜREA İZOLASYON SİSTEMLERİ



İZOKİM®



IZOKİM® SPF

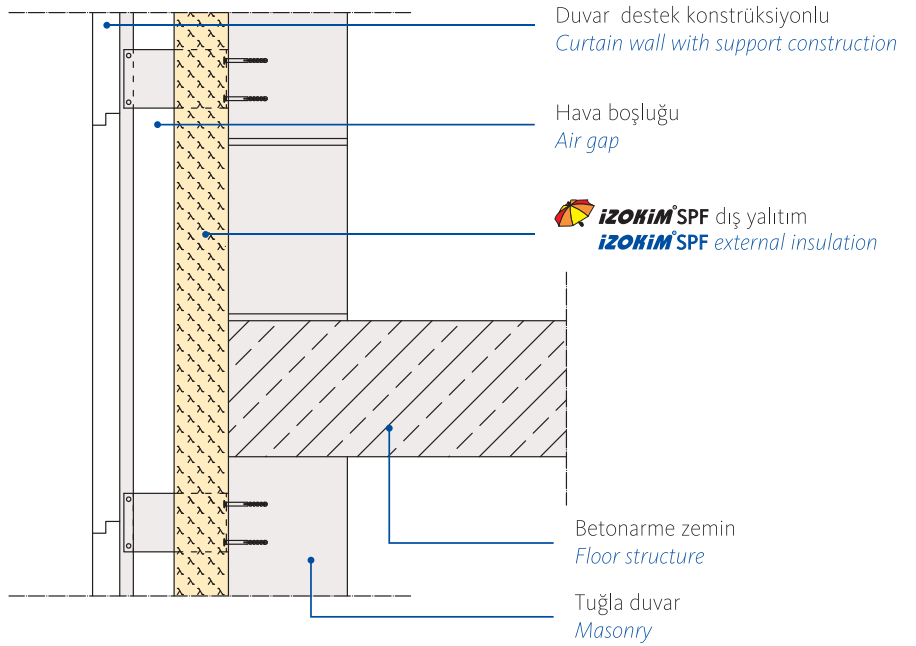
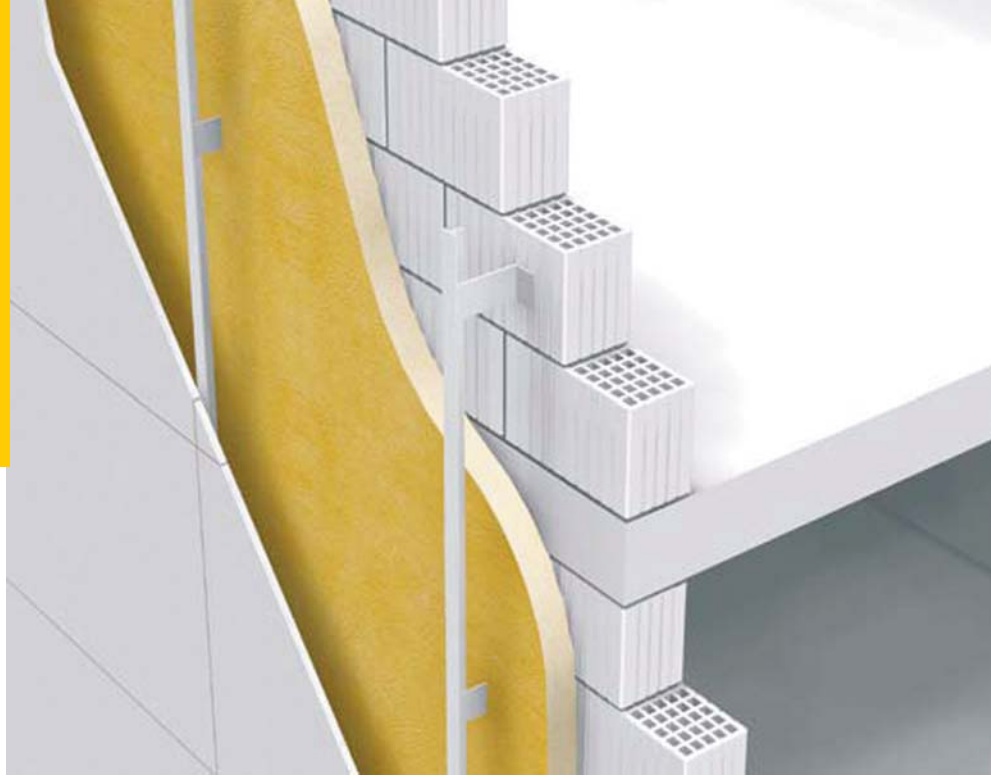
GIYDİRME CEPHE İZOLASYONU External insulation behind cladding

İZOKİM SPF sprej poliüretan köpük yeni veya eski binaların giydirme cephe uygulamalarında, cephe kaplaması arkasında bina duvarına uygulanır. Kaplamanın ankraj parçaları duvara sabitlenir, İZOKİM SPF sprej poliüretan köpük duvarın üstüne ve ankraj parçaları etrafına uygulanır. Perde duvar ve yalıtım arasında, bu bölgede oluşabilecek herhangi bir nemi kurutmak için 2 ile 4 cm arasında bir boşluk bırakılır.

İZOKİM SPF spray polyurethane foam is applied to the building wall behind the facing in the curtain wall applications of new or old buildings. Anchoring parts of the facing are fixed to the wall. İZOKİM SPF spray polyurethane foam is applied onto the wall and around the anchoring parts. A spacing of 2 – 4 cm is left between the curtain wall and insulation in order to dry moisture that may occur in this area.

- Dış duvar için hava koşullarına karşı iyi koruma
- Çok yönlü cephe dizaynı
- Binadaki konforu artırır
- Nem sorunu olmaz

- Provides good protection against weather conditions for external wall,
- Provides multi-directional facade design,
- Increases comfort in building,
- No moisture problems occur.



Giydirme cephe kaplamalarında ısı izolasyonu
External wall with thermal insulation and curtain ventilated cladding



Duvar yapısı / Wall structure

Termal iletkenlik U-değeri W/(m²-K)* Thermal Conductivity U-value W/(m²-K)*

yalıtsız 30mm 40 mm 60 mm 80 mm 100 mm 120 mm 140 mm
Without insulation

Delikli tuğla 240 mm, Termal iletkenlik $\lambda=0.50$ W/(m-K) Perforated brick 240 mm, Thermal conductivity $\lambda=0.50$ W/(m-K)	1,51	0,51	0,38	0,28	0,22	0,19	0,16	0,14
--	------	------	------	------	------	------	------	------

İç sıva ısı izolasyonu olarak kabul edilmez / The internal plaster is not considered thermal insulation

*SPF termal iletkenlik, $\lambda=0.022$ W/(m-K) / SPF thermal conductivity coefficient, $\lambda=0.022$ W/(m-K)

