



DET. "PS-3"

Stogo hidroizoliacinė danga

ISOVER OL-TOP/U* arba ISOVER HeavyTOP	storį žr.lentelę
(pritvirtinta mechaniniais tvirtinimo elementais - smeigėmis **)	

ISOVER OL-LAM	storį žr.lentelę
---------------	------------------

Garų izoliacija / orui nelaidus sluoksnis

ISOVER OL-TOP	30 mm
---------------	-------

Profiliuotos skardos paklotas

PASTABOS:

* - šilumos izoliacijos plokštės ISOVER OL-TOP/U yra su ventiliaciniais grioveliais.

** - naudojant įgilintas smeiges, jų įtaka U koeficiento skaičiavimuose nevertinama, nes pataisa smeigėms yra mažesnė nei 3% U vertės (pagal LST EN ISO 6946).

VIEŠOSIOS PASKIRTIES PASTATO STOGO U_r ($W/m^2 \cdot K$)

Šilumos izoliacija (skiausteliuose nurodytas gniuždymo stipris)	Stogas, Detalė PS-3		
	U = 0,15 (A)	U = 0,13 (A+)	U = 0,11 (A++)
ISOVER OL-TOP/U + ISOVER OL-LAM + ISOVER OL-TOP 30 mm			
ISOVER OL-TOP/U (60 kPa), mm	30 mm	40 mm	30 mm
ISOVER OL-LAM (30 kPa arba 50 kPa), mm	210 mm	230 mm	300 mm
ISOVER OL-TOP (60 kPa), 30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
ISOVER HeavyTOP + ISOVER OL-LAM + ISOVER OL-TOP 30 mm			
ISOVER HeavyTOP (80 kPa), mm	50 mm	50 mm	50 mm
ISOVER OL-LAM (30 kPa arba 50 kPa), mm	210 mm	230 mm	300 mm
ISOVER OL-TOP (60 kPa), 30 mm	30 mm	30 mm	30 mm

PASTABA:

minimalus OL-TOP storis, priklausomai nuo hidroizoliacinės stogo dangos: 30 mm - po bitumine stogo danga, 50 mm - po PVC stogo danga