

Projektiandmete vorm Magic PV Flat

Projektiandmete vorm

Magic PV Flat



Ehitusprojekt / projekt	
Nimi / Klient	
Projekti nimi	
Tänav / Maja number	
Postiindeks / Asula / Riik	

Vali maastikukategooria



Maastikukategooria 1
Avameri, vähemalt 5 km ulatuses takistusteta veepind tuule suunas ning sile, tasane maa ilma takistusteta



Maastikukategooria 2
Hekkide, üksikute talude, majade või puudega maastik, nt põllumajandusmaa

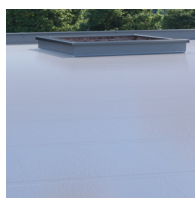


Maastikukategooria 3
Eeslinnad, tööstus- või äripiirkonnad ning metsad



Maastikukategooria 4
Linnapiirkonnad, kus vähemalt 15 % pindalast on hoonestatud ning hoonete keskmine kõrgus ületab 15 m

Katusekate



PVC katusekate

Kruus

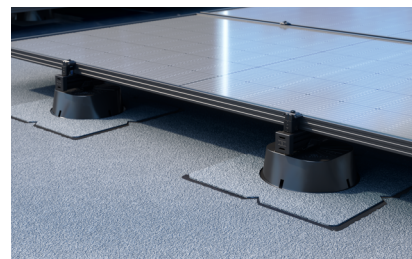
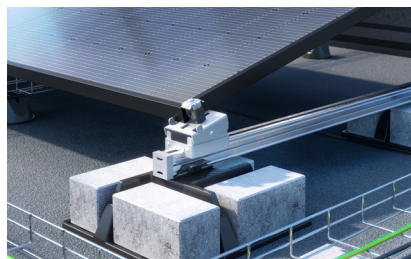
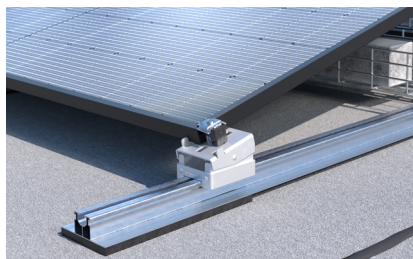
SBS katusekate
(bituumen)

Beton

Rohekatus (ekstensiivne)

Muu

Paigaldussüsteem



Magic PV Flat Basic

Magic PV Flat Pro

Magic PV Flat Glue

Projektiandmete vorm

Magic PV Flat



Takistuse paigutus

Planeeritud takistustest põhjustatud varjutus

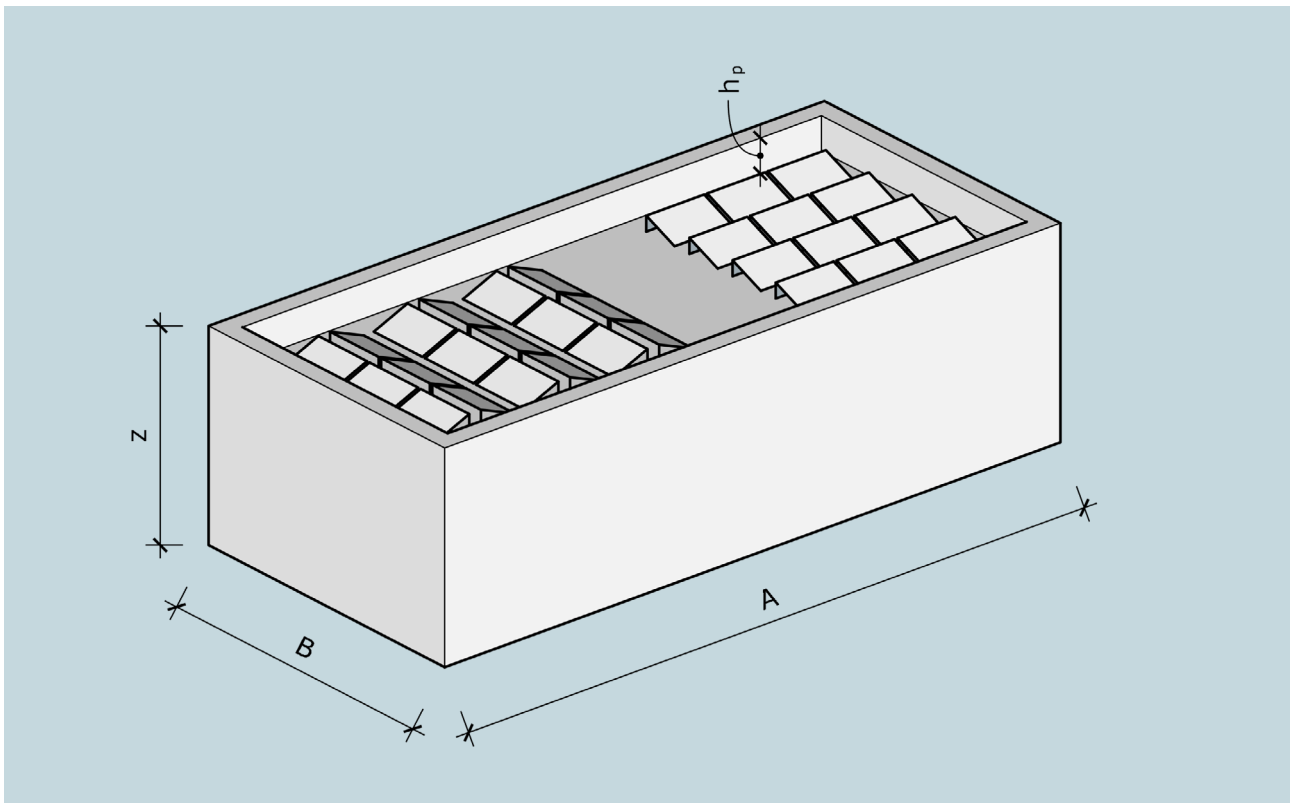
Olemasolevad takistused võivad tekitada varjutust, mis vähendab teie päikesepaneelide jõudlust ja põhjustab tootlikkuse langust. Meie planeerimistööriist ei arvesta seda varjutust praegu.

1. takistus	
Laius [cm]	
Pikkus [cm]	
Kõrgus [cm]	
Kaugus katuse servast (vasakul) [cm]	
Kaugus katuse servast (paremal) [cm]	
2. takistus	
Laius [cm]	
Pikkus [cm]	
Kõrgus [cm]	
Kaugus katuse servast (vasakul) [cm]	
Kaugus katuse servast (paremal) [cm]	
3. takistus	
Laius [cm]	
Pikkus [cm]	
Kõrgus [cm]	
Kaugus katuse servast (vasakul) [cm]	
Kaugus katuse servast (paremal) [cm]	

Projektiandmete vorm

Magic PV Flat

Lamekatus



Pange tähele, et tuleb järgida meie üldisi paigaldusjuhiseid.

Katuse nimi	
Katuse pikkus [A]	
Katuse laius [B]	
Katusekalle [%]	
Hoone kõrgus [Z]	
Parapeti kõrgus [h_p]	
Parapeti laius	
Suund (Azimuth angle)	

Projektiandmete vorm

Magic PV Flat



Lamekatus | Paneelide paigutus

Paneelide tootja	
Paneeli tüüp	
Paneeli võimsus [WP]	
Laius [cm]	
Kõrgus [cm]	
Kaal [kg]	

Lamekatus | Mooduli ala

Laius [cm]	
Kõrgus [cm]	
Kaugus katuse servast (vasakul) [cm]	
Kaugus katuse servast (paremal) [cm]	
Paneelide suund (lõuna)	
Paneelide suund (ida-lääs)	

Täname väga, et võtate väljatöötamiseks aega.

Et saaksime teile kalkulatsiooni võimalikult kiiresti koostada, palun saatke täidetud kontrollnimekiri e-kirjaga aadressile obo@obo.ee!

Lisateavet OBO Magic PV Solution paigaldussüsteemide kohta leiate aadressilt www.obo.ee

Joonised | Eripärad | Märkused

Projektiandmete vorm

Magic PV Flat Glue



Pange tähele: Selle lehekülje peate täitma vaid siis, kui otsustasite leheküljel 2 Magic PV Flat Glue süsteemi kasuks.

Variant

Bituumenist mansett UniBase

Plastist (FPO) mansett UniBase

Kasutamine

Päikepaneelide aluskonstruksioon

JKaablite paigaldus

Muu

Katusekate

Olemasolev	
Vanus	
SBS katusekate (bituumen)	
FPO	
Toote nimetus (pealmine kiht)	
Bituumenkate on täies ulatuses aluspinnaga kokku keevitatud	
FPO-kate mehaaniliselt kinnitatud	
Katusekate tuuletõstearvutus on olemas	

PV-paigaldussüsteemi Magic PV Flat Glue paigaldamine ja kasutamine on lubatud ainult paigaldus- ja vastutustingimusi järgides. Magic PV Flat Glue paigaldus- ja vastutustingimused, seisuga [01/2026], on muu hulgas meie pakkumiste ja nendest tuleneva lepingu osa. Kõrvalekalded sellest nõuavad tootja eelnevat kirjalikku nõusolekut.