# Podžbukna tenda protect

HELLA tenda za žbuku protect, s vođenjem po bočnom šavu

s pravokutnom kutijom 100 mm

Izvode se tende za žbuku s vođenjem po bočnom šavu, proizvod HELLA, Tip Podžbukna tenda protect ili proizvodi s najmanje jednakim tehničkim karakteristikama.

|  |  |
| --- | --- |
| Ponuđeni proizvod: |  |
| Ponuđeni tip: |  |

Tkanine tekstilnih vanjskih sjenila bočno imaju patent zatvarače, koji su u posebnim primjenama uvedeni u vodilice. Zbog takvog vođenja ova su sjenila posebno prikladna za uvjete s jačim udarima vjetra.

Kutija

Kutija 100 pravokutna, sa žbuknim nosačem

Dvodijelna kutija: Kutija i revizijska zidna maska od ekstrudiranog aluminija.

* Žbukni nosač od ploče žbuknog nosača 10 mm EPS 30 i profil žbuknog nosača 15 mm. (nastavak za žbuku 7 mm)
* Alternativni profili žbuknog nosača 23, 35, 45 ili 55 mm
* Zbog bočnih žbuknih vijenaca 15 mm revizijska maska se može skidati te je moguća revizija osovine platna prema dolje u zažbukanom stanju.
* Dimenzije: 100x130 mm
* Kutija se postavlja na vodilice pomoću završnih elemenata od pocinčanog čelika.
* Izbačajni profil u uvučenom stanju skriven u kutiji.

Osovina platna

Osovina platna od pocinčanog čelika lijevanog u pješčani kalup, ø63x1 mm;

Oba kraja osovine platna imaju adaptere od plastike s kojima se postiže održavanje dobrog stanja osovine platna. Na taj je način moguće ujednačiti deblje krajeve namotanog patentnog zatvarača. Revizija je moguća preko elastične teleskopske valjkaste kape

vodilicu

Sastoji se iz vanjske i unutarnje vodilice. Vanjska dvodijelna vodilica se sastoji od ekstrudiranog aluminija dimenzija 32x55 mm. Unutarnja vodilica se sastoji od crnog koekstrudiranog plastičnog profila s odbojnim jezičkom od TPE pjene po cijeloj dužini, koji djeluje kao elastični amortizer i apsorbira udare vjetra. U ovaj plastični profil uvlači se klizni patent zatvarač koji je postavljen na platno. Donje završne kape vodilica su od aluminijskog lima zaštićenog praškastim lakom, a mogu se upotrijebiti kod kosog reza vodilice do 5° . Vodilica se montira izravno na prozorski okvir ili bočno.

Izbačajni profil

Izbačajni profil od ekstrudiranog aluminija, dimenzije 30x31mm, s umetnutim čeličnim utegom uvedenim bočno u vodilice s plastičnim klizačima.

Pogon

Cijevni motor pogonskog napona 230 V, s posebnom funkcijom zaštite ovjesa u smjeru spuštanja i prepoznavanjem blokiranja u smjeru podizanja u svrhu zaštite platna, 50 Hz, stupanj zaštite IP 44. Snaga (W) je usklađena s veličinom uređaja. Razina emisije buke <= 70dB(A) prema normi EN ISO 12100-2:2003. Ugrađeno u pogonsku osovinu s isključivanjem okretnog momenta u gornjem krajnjem položaju. Za namještanje krajnjih položaja potreban je kabel za programiranje. Prekidač s toplinskom zaštitom kao zaštitom od prekomjernog zagrijavanja. U standardnoj izvedbi s kabelom 3 m bez Hirschmann utikača. Uz nadoplatu: kabel od 0,5 m i Hirschmann-konektor (STAS 3 sa sigurnosnim pojasom, pričvršćenim na motor) i spojkom (STAK 3) za priključivanje na licu mjesta.

Alternativno:

Također s integriranim radio prijemnikom.

Platno

Tkanina od staklenih vlakana, presvučena PVC-om, teško zapaljiva prema normi DIN 4102-1 B1, s visokim stupnjem prozirnosti. Težina platna najmanje 525g/m². Bočno sa zavarenim patent zatvaračem po cijeloj dužini. Odabir dezena prema HELLA kolekciji. Alternativni tipovi tkanina dostupni u dodatnoj opremi.

Površinska zaštita

Aluminijski dijelovi zaštićeni bojom na bazi praha, u standardnim bojama bez nadoplate. Posebne boje prema prospektu „HELLA svijet boja“ uz nadoplatu.

Materijal za montažu

Spojni elementi, materijal za montažu, svi vijci, pričvršćenja i spojevi izvedeni su od plemenitog čelika A2.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Jedinica: Komad |  |  |  |
|  | Količina: ..............kom | JC: .............. | UI: .............. |

Opcionalna dodatna oprema za HELLA tendu za žbuku protect, kutija 100 mm:

(molimo odabrati i odgovarajuće označiti križićem)

Motorni pogon s integriranim radio prijemnikom

|  |  |
| --- | --- |
| Motorni pogon, cijevni motor pogonskog napona 230 V, 50 Hz, stupanj zaštite IP 44. Snaga (W) je usklađena s veličinom uređaja. Razina emisije buke <= 70dB(A) prema normi EN ISO 12100-2:2003. Pogon ugrađen unutar pogonskog zupčanika, s integriranim prekidačima za gornji i donji krajnji položaj. Prekidač s toplinskom zaštitom kao zaštitom od prekomjernog zagrijavanja. Standardno s kabelom 3 m bez Hirschmann utikača. Uz nadoplatu: kabel od 0,5 m i Hirschmann-konektor (STAS 3 sa sigurnosnim pojasom, pričvršćenim na motor) i spojkom (STAK 3) za priključivanje na licu mjesta. | [ ] |

Alternativne vodilice

|  |  |
| --- | --- |
| od ekstrudiranog aluminija, dimenzije 32x97 mm. Ova vodilica omogućuje kompletno oblaganje špalete. Donji završetak vodilice sa završnim kapama od aluminijskog lima premazanog prahom. Mogu se koristiti vodilice s kosim rezom do 5° . S brtvećim profilima na stražnjoj strani, za spoj s fasadom otporan na udar kiše. | [ ] |

Izolacija

|  |  |
| --- | --- |
| Stražnja izolacija kutije od EPS 30, s debljinom izolacije 20 mm i pokrovnim profilom od ekstrudiranog aluminija s brtvećim profilom za čisto spajanje na fasadu. | [ ] |

Izolacija

|  |  |
| --- | --- |
| Stražnja izolacija kutije od EPS 30, s debljinom izolacije 40 mm i pokrovnim profilom od ekstrudiranog aluminija s brtvećim profilom za čisto spajanje na fasadu. | [ ] |

Profil adaptera

|  |  |
| --- | --- |
| od ekstrudiranog aluminija, prilagođen kombinaciji s izolacijom kutije na stražnjoj strani. S brtvećim profilima na stražnjoj strani, za spoj s fasadom otporan na udar kiše. Dimenzije: 32x20 mm. | [ ] |

Profil adaptera

|  |  |
| --- | --- |
| od ekstrudiranog aluminija, prilagođen kombinaciji s izolacijom kutije na stražnjoj strani. S brtvećim profilima na stražnjoj strani, za spoj s fasadom otporan na udar kiše. Dimenzije: 32x40 mm. | [ ] |

Tkanina od staklenih vlakana presvučena PVC-om

|  |  |
| --- | --- |
| Tkanina od staklenih vlakana presvučena PVC-om, vrlo otporna na trganje, teško zapaljiva, odbija prljavštinu, s visokim stupnjem zaštite od svjetla i topline. Težina platna najmanje 600g/m². Odabir dezena prema HELLA kolekciji. | [ ] |

Poliesterska tkanina presvučena PVC-om

|  |  |
| --- | --- |
| Poliesterska tkanina presvučena PVC-om, vrlo otporna na trganje, teško zapaljiva, odbija prljavštinu, s visokim stupnjem zaštite od svjetla i topline. Težina platna najmanje 320g/m². Odabir dezena prema HELLA kolekciji. | [ ] |

Tkanina: poliester bez PVC-a Screen

|  |  |
| --- | --- |
| Poliesterska tkanina bez PVC-a, s visokim stupanjem zaštite od svjetla i topline. Težina platna najmanje 220g/m². Odabir dezena prema HELLA kolekciji. | [ ] |

Materijal za zamračenje

|  |  |
| --- | --- |
| Poliestersko platno ili platno od staklenih vlakana s PVC premazom sa slojem za zamračenje. Težina platna najmanje 650g/m². Odabir dezena prema HELLA kolekciji. | [ ] |

Akrilna tkanina

|  |  |
| --- | --- |
| 100% akrilna tkanina, otporna na svjetlo i vremenske prilike, odbija nečistoće i ulje, vodoodbojna, kao i otporna na kidanje i truljenje. Težina platna najmanje 280g/m². Odabir dezena prema HELLA kolekciji (za sustave s vođenjem po bočnom šavu moguće samo kao UNI boje). | [ ] |

Poliester

|  |  |
| --- | --- |
| 100% poliesterska tkanina, otporna na svjetlo i vremenske uvjete, odbija prljavštinu i masti, odbija vodu, otporna na trganje i propadanje. Težina platna najmanje 280g/m². Standardno lijepljeni šavovi. Odabir dezena prema HELLA kolekciji (za sustave s vođenjem po bočnom šavu moguće samo kao UNI boje). | [ ] |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Jedinica: Komad |  |  |  |
|  | Količina: ..............kom | JC: .............. | UI: .............. |