

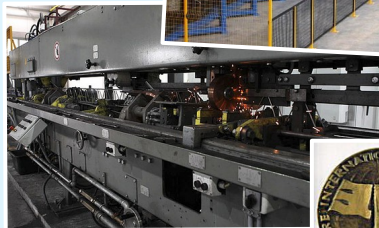


ZAKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH

Spółka z o.o.



## SANTVAROS ARMATURA TINKLAI



[www.zek.net.pl](http://www.zek.net.pl)  
[warszawa@zek.net.pl](mailto:warszawa@zek.net.pl)  
[tarnow@zek.net.pl](mailto:tarnow@zek.net.pl)  
+48 22 843 42 16  
+48 14 612 35 15

ATSTOVAS LIETUVOJE:  
UAB PREFABETA, Vilnius  
+370 611 15575  
[genadijus@prefabeta.lt](mailto:genadijus@prefabeta.lt)

GAMYKLA  
Czysta g. 16A  
33-100 Tarnow  
Lenkija

**MES GARANTUOJAME TRUMPĄ  
PRISTATYMO TERMINĄ IR  
AUKŠČIAUSIĄ KOKYBĘ**

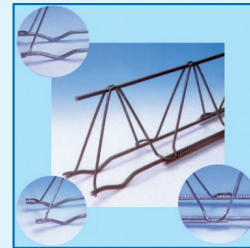
*Pigiausias ir efektyviausias kompleksinis  
perdangų sijų ir monolitinių gelžbetonio  
plokščių armavimas*

### SANTVARA SU PAPILDOMU ARMAVIMU (TIPAS KJ)

**Panaudojimas:** visų tipų tankiai briaunuotų tuščiavidurių blokelių ir sijų, betono ir keramikos, (TERIVA, FERT, CERAM, EF-45) bei monolitinių gelžbetonio plokščių (PSKJ, FILIGRAN, TRIGON) perdangų tipams.

#### Techniniai duomenys:

santvaros aukštis: 90-280 mm  
Φ viršutinio strypo: 6-12 mm  
Φ apatinių strypų: 6-12 mm  
Φ zeta strypų: 5-7 mm  
zeta strypų žingsnis: 200 mm



#### Technologiniai privalumai,

susiję su gerokai sumažintu plieno sunaudojimu (iki 25%) dėl pagrindinės santvaros strypų ilgio pritaikymo prie perdangos lenkimo momentų padėties.

### SANTVARA (TIPAS K)

**Panaudojimas:** briaunuotos tuščiavidurių blokelių ir sijų perdangose TERIVA, FERT, CERAM, EF, reikalaujančios papildomo apatinių strypų armavimo per visą santvaros ilgį tarp sienų atramų bei monolitinėse gelžbetonio plokščių perdangose FILIGRAN, TRIGON.



#### Techniniai duomenys:

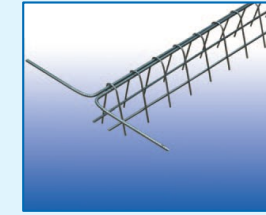
santvaros aukštis: 70-300 mm  
Φ viršutinio strypo: 6-14 mm  
Φ apatinių strypų: 5-14 mm  
Φ zeta strypų: 5-7 mm  
zeta strypų žingsnis: 190-210 mm  
maksimalus ilgis: 14000 mm

Santvaros KJ ir K turi produkto Suderinamumo Sertifikatą leidžiantį žymėti produktą statybinii žymėjimu nr. 2/ZW/11, išduotas Keramikos ir Statybinii Medžiagų Institutas Varšuvoje.

Santvara KJ ir K pagaminta iš šalto valcavimo briaunuoto ir lygaus plieno, kurio atsparumas tempimui 550 MPa, plastiškumo riba 500 MPa, atitinkantį techninius liudijimus, išduotas Statybinės Technikos Instituto Varšuvoje, ir Vokietijos standartą DIN-488 bei PN-EN 10080:2007

## ARMAVIMO TINKLAI

Armavimo tinklai naudojami briaunuotų tuščiavidurių blokelių ir sijų perdangų su betono sluoksniu, išilgai mūro vienoje arba dvejose pusėse papildomai sujungiant juos su vainiku.

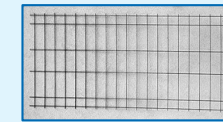


Armavimo tinklų žymėjimas: P-1 ir P-2 kaip plokščias tinklas bei Z-1 ir Z-2 kaip viršutinis santvaros konstrukcijos elementas.

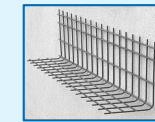
## PLOKŠTI IR UŽLENKTI TINKLAI

#### Konstrukciniai parametrai:

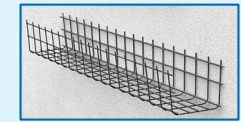
plotis:	500-3600 mm
ilgis:	240-8000 mm
pailgų strypų skersmuo:	4,5-8 mm
skersinių strypų skersmuo (du tipai):	4,5-8 mm (ir) 4,5-12 mm
minimalus atstumas tarp pailgų strypų:	50 mm
minimalus atstumas tarp skersinių strypų:	30 mm
maksimalus atstumas tarp skersinių strypų:	1000 mm



plokščias tinklas



"L" tinklas



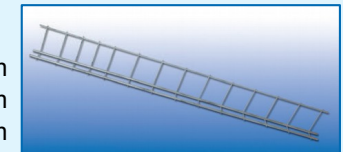
"U" tinklas

## SAŖAMŲ L19/9 IR L19/12 ARMAVIMAS

Skirtas vienos arba dviejų perdangų atrėmimui (D ir N) bei sienoms, neapsunkintomis perdangomis (S).

#### Techniniai duomenys:

apatiniai strypai: 6-12 mm  
viršutinis strypas: 5 mm  
skersiniai strypai: 4,5 mm



## KOKYBĖS KONTROLĖ

Atsparumo ir mechaninių savybių tyrimo laboratorija atlieka pastovią mūsų produkcijos kokybės kontrolę ir priežiūrą.