



## PRODUKTO APRAŠYMAS

WT BREAK tai savaime užsandarėjantis vandeniui nelaidus dėžės elementas, skirtas kontroliuoti ir užsandarinti gelžbetonyje atsiradusius savaiminius įtrūkimus.

Dėl viduje sumontuoto profilio hidroekspanzyvinio poveikio šie plyšiai automatiškai užsandinami, kai pro juos patenka vanduo.



## KUR JIS NAUDOJAMAS

Nustatyti ir nukreipti susitraukimo reiškinius gelžbetoninėse nepertraukiamai statomose sienose, pvz:

- Atraminės sienos apskritai
- Rezervuarai
- Nuotekų valymo įrenginiai
- Atraminės sienelės ir kt

## NAUDA

- Užtikrina vientisumą su plokštės/sienos liejinyje sumontuotu vandens ribotuviu
- Puikus hidraulinis sandariklis
- Maksimalus gelžbetonio susitraukimo reiškinių valdymas
- Galimybė ruošti ištisinius betono liejinius be siūlių
- Leidžia armatūros strypus kloti be pertrūkių
- Sutaupoma daug laiko ir pinigų
- Greitas ir paprastas montavimas, nereikia pasiruošimo
- Didelis mechaninis atsparumas
- Tugev sektsioon, mis sobib betoonvalu pingetele

## PARUOŠIMAS IR TAIKYMAS

WT BREAK dėžės profilis skirtas naudoti kartu su Ø 12 arba Ø 14 plieniniais strypais, kurie turi būti dedami į specialius griovelius.

Sumontuotas jis garantuoja profilio stabilumą ir teisingą padėties taške, skirtame vertikalių liejinių padalijimui.

### Kaip tai veikia

Dėžinių elementų funkcija - betono liejinyje sukurti "sumažinto pjūvio" sritis, kuriose dėl susitraukimo atsirandantis įtempimas bus pašalintas.

Dėl to įtrūkimai susidaro tik tose vietose, kur yra WT BREAK, todėl tai galima laikyti "struktūriniu saugikliu".

Vandeniui einant, įtrūkimai, atsirandantys beveik tiesia linija, automatiškai užsandinami dėl savaiminio hidroplėtimo tarpiklio, esančio tarp plastikinių profilių, išsiplėtimo.

**Taikymas**

WT BREAK turi būti dedamas ant iš anksto nustatyto jungties formavimo taško, pažymint išorinius dėžės elemento taškus ant horizontalaus paviršiaus pagal blokavimo kanalus.

Todėl skylės reikia padaryti grąžtu (ø 12÷14 mm, mažiausias gylis 8 cm) pagal anksčiau pažymėtus taškus, tada į juos įkišti plieninius strypus (ø 12÷14 mm), kurie veikia kaip "kreiptuvai" dėžutės elementams".

Vėliau profiliai geležinėmis vielomis pririšami prie plieninių strypų pagal „tvirtinimo lizdais“, o šie – prie konstrukcijos armatūros (išsamesnis montavimo vadovas pateikiamas ant kiekvienos atskiros pakuotės).

N.B.: liejimas turi būti atliekamas nuolat, reguliariai abiejose WT BREAK pusėse.

**Padėties nustatymo centro atstumas**

Empirinė taisyklė WT BREAK padėčiai apskaičiuoti

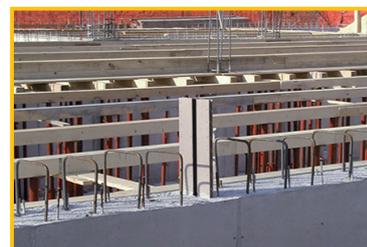
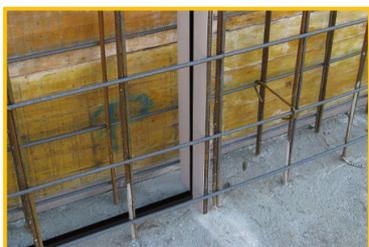
$$l = H/2s$$

kuriame:

l = atstumas tarp WT BREAK centrų, išreikštas metrais

H = sienos aukštis metrais

s = sienos storis, išreikštas metrais



Nuorodos rasite [www.volteco.com](http://www.volteco.com)

**PAKAVIMAS IR SANDĖLIAVIMAS**

WT BREAK pakuojamas į dėžes, kuriose yra 10 1 m ilgio strypų, ir gali būti laikomas neribotą laiką dengtoje vietoje.

**ĮSPĖJIMAI – SVARBIOS PASTABOS**

Nekeiskite WT BREAK dėžutės profilio, nes tai turėtų įtakos jos veikimui.

Visada jungkite WT BREAK, ant horizontalių jungčių uždėję hidroizoliacinius vandens stabdiklius.

WT BREAK dėžės profilis skirtas negalima tvirtinti laikikliais ir (arba) elementais, galinčiais trukdyti hidroizoliacinio sandariklio veikimui: strypais, kaklaraiščiais ar tarpikliais, esančiais profilio viduje arba šalia jo.

**FIZINĖS IR TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS**

Konkrečių	Vertybės
Storis	20 mm
Plotis	185 mm
Ilgis	1.000 mm

**SAUGOS**

Žiūrėkite atitinkamą saugos duomenų lapą.

**AUTORIŲ TEISĖS**

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.

Šiame dokumente esanti informacija, vaizdai ir tekstai yra išimtinė „Volteco S.p.A.“ nuosavybė.

Jie gali keistis bet kada be išankstinio įspėjimo.

Naujausias šio ir kitų dokumentų (specifikacijų, brošiūrų ir kt.) versijas galima rasti adresu [www.volteco.com](http://www.volteco.com).

Vertimo atveju tekste gali būti techninių ir kalbinių netikslumų.

**TEISINĖS PASTABOS**

Pastaba pirkėjui/montuotojui:

Šis „Volteco S.p.A.“ pateiktas dokumentas skirtas tik pirkėjui ir (arba) naudojančiam asmeniui.

Neatsižvelgiama į būtiną individualų darbinį kontekstą, kurio „Volteco S.p.A.“ bet kuriuo atveju neišmano.

Tai nepakeičia ir nepratęsia gamintojo „Volteco S.p.A.“ įsipareigojimų.



# WT BREAK



Jis gali keistis, todėl prieš kiekvieną naudojimą naudotojas privalo ją atnaujinti, pasikonsultavęs su [www.volteco.com](http://www.volteco.com).

Pirmiau pateikti paaiškinimai taikomi ir iki pardavimo, ir po jo teikiamai techninei ir (arba) komercinei pardavimo tinklo informacijai.

