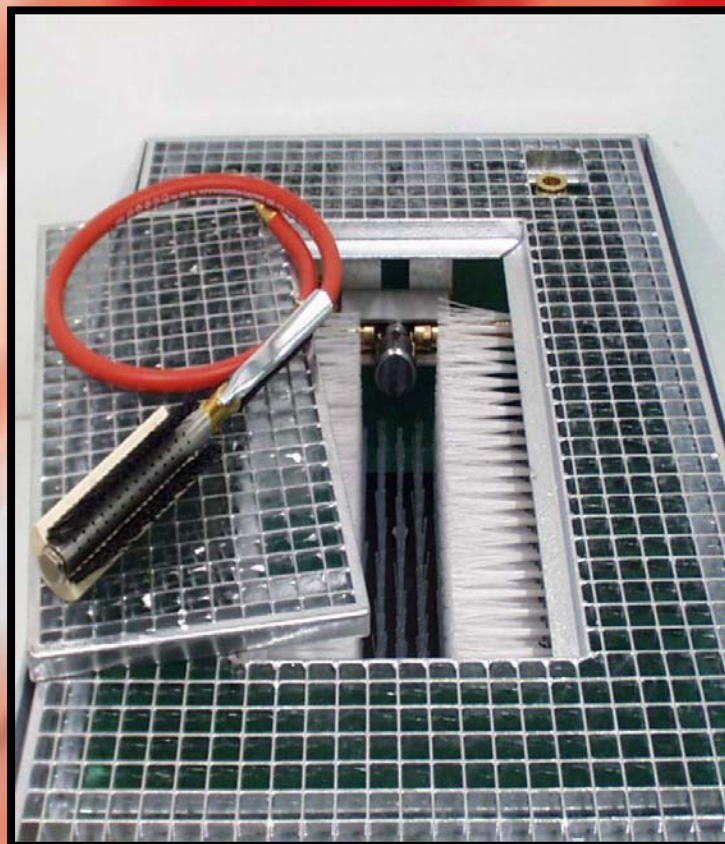


**EMPL**  
**AUSTRIA**

## Stiefelwaschanlage STW 321



w w w . e m p l . a t

EMPL Fahrzeugwerk Gesellschaft m.b.H.  
Postfach 41 / P.O. Box 41 / A-6272 Kaltenbach  
Tel.: +43 (0)5283/501-0 / Fax: +43 (0)5283/501-26  
E-Mail: info@empl.at

## Stiefelwaschanlage für Feuerwehrgerätehäuser, Truppenunterkünfte, gewerbliche und landwirtschaftliche Betriebe

### Aufbau:

Die Stiefelwaschanlagen der Baureihe 320 bestehen aus einer speziell gefertigten, glasfaser-verstärkten Kunststoffwanne (GFK) mit einem feuerverzinkten Einsatz zur Aufnahme der Sohlen, und Seitenbürsten.

Die Wanne wird mit einem feuerverzinkten Gitterrost mit mittigem Ausschnitt abgedeckt. An der Vorderseite der Wanne ist ein automatisches Wasserstoppventil angebracht, das mit der Fußspitze betätigt wird. Seitliche Spülrohre leiten das Wasser über die Bürsten auf das Schuhwerk. Ein steckbarer Anschluss für eine wasserführende Handbürste ermöglicht eine zusätzliche Reinigung des Stiefelschafts oder anderer zu reinigender Gegenstände. Ein unterhalb der Wanne montierter Schlammfang mit Geruchverschluss verhindert das Abfließen von Grobschmutz in den Wasserablauf und schützt vor Geruchsbelästigungen aus dem Abflusssystem.

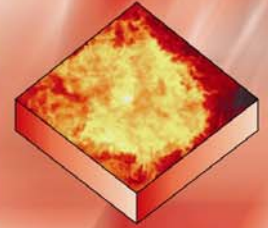


### Funktion:

Die Stiefelwaschanlagen sorgen durch die Montage einer optimalen Reinigung des Schuhwerks. Durch Betätigen Sohlenbürste und der seitlich angeordneten Bürsten für eines Fußventils oder Kugelhahn wird die Wasserzufuhr geöffnet. Das Wasser trifft durch kleine Sprühdüsen, die in einer U-förmigen Wasserleitung oberhalb der Bürsten angebracht sind allseitig die Borsten und das Schuhwerk. Die entstehenden Wasserverwirbelungen weichen den Schmutz am Schuhwerk auf. Wird nun der Fuß mit dem Schuhwerk in der unteren und den seitlichen Bürsten gerieben, löst sich der Schmutz mühelos und wird durch das nachfließende Wasser abgeleitet. Das Fußventil hat eine einstellbare Durchlaufdauer von 5 bis 40 Sekunden. Dies ermöglicht eine optimale Einsparung des Wasserverbrauchs.



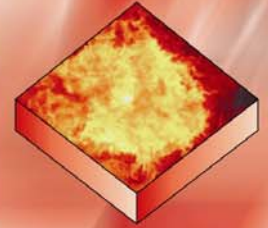
# Feuerwehr



## Stiefelwaschanlage STW 321

**EMPL**  
AUSTRIA

EMPL Fahrzeugwerk  
Gesellschaft m.b.H.  
Postfach 41 / P.O. Box 41  
A-6272 Kaltenbach  
Tel.: +43 (0)5283/501-0  
Fax: +43 (0)5283/501-26  
E-Mail: info@empl.at  
www.empl.at



### Einbau:

Der Einbau der Stiefelwaschanlage kann ebenerdig, teilversenkt oder auf dem fertigen Fußboden erfolgen. Unfallgefahren bei ebenerdiger Montage sind ausge - schlossen, da bei voll abgedeckter Stiefelwaschanlage keine Stolpergefahren entstehen. Standsicherheit während der Benutzung wird durch einen Haltebügel aus Edelstahl, welcher an der Wand befestigt wird, erreicht.

### Daten:

- ✓ Maße: 886 x 581 x 445 mm (lxbxh)
- ✓ Gewicht: 27 kg Wasserablauf: DN 70 / Wasserzulauf: R 1/2"
- ✓ Borstenmaterial: Nylon transparent, hochbelastbar

### Handbürste STW-HB:

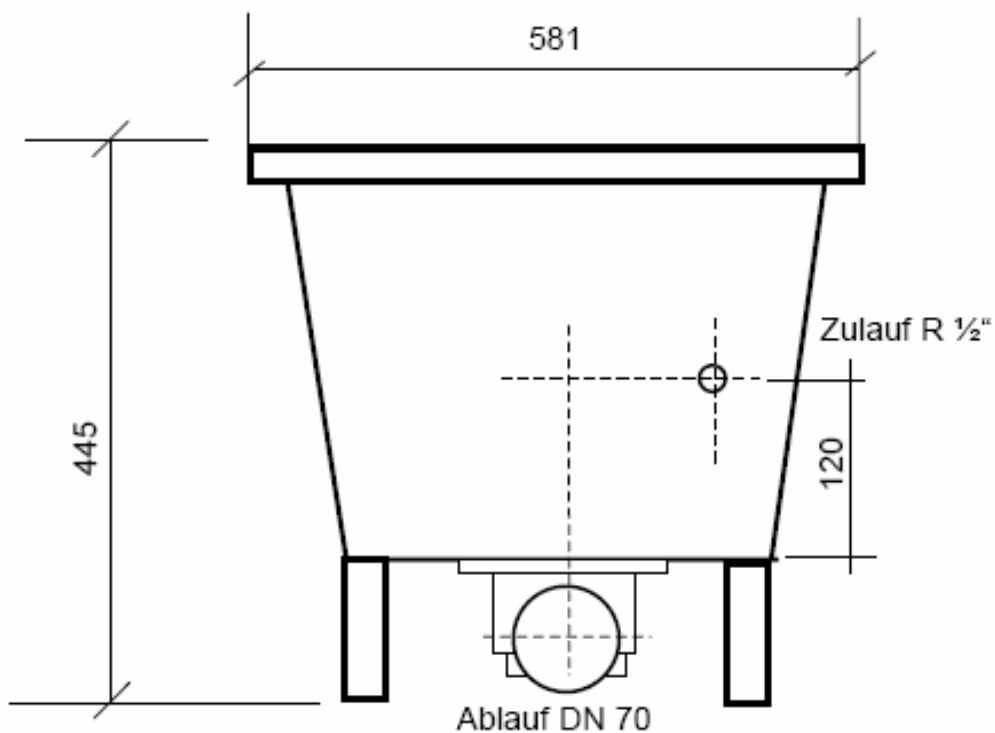
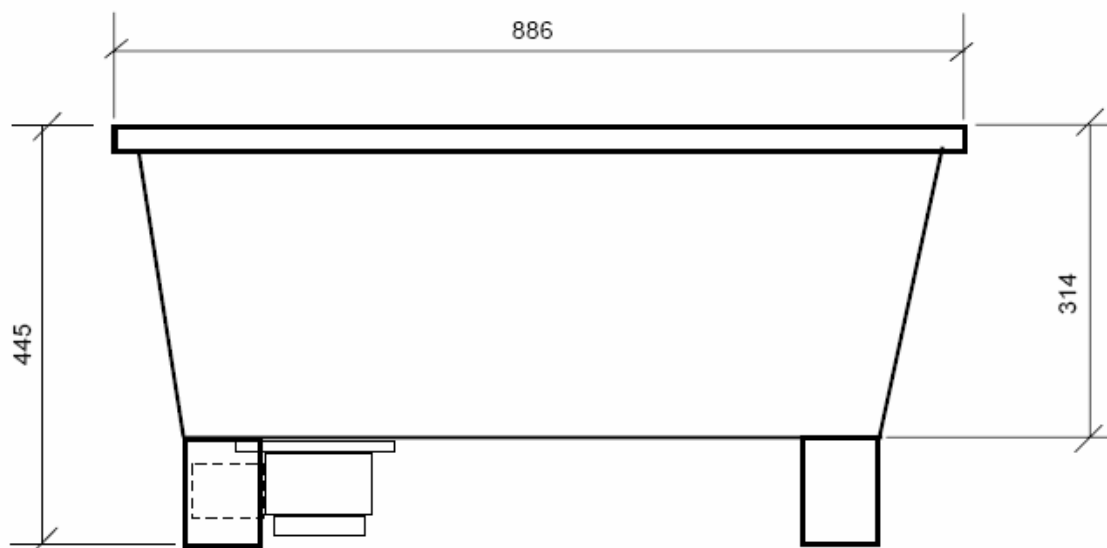
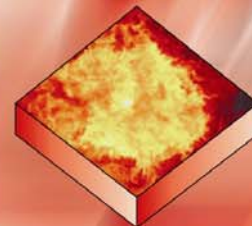
- ✓ Wasserführende Handbürste für Stiefelwaschanlagen der Typen 320, 321, 330 und 331
- ✓ Stabile Handbürste mit Absperrung über Handhebelschnellschlußventil
- ✓ Grobe Nylonborsten für optimale Reinigung. 2 Wassersprühreihen, 1m Schlauch mit Anschlussnippel

### Funktion:

Über den Stecknippel wird die Handbürste mit dem Schlauch in den Anschluss der Stiefelwaschanlage gesteckt. Bei Betätigung des Handhebelventils strömt das Wasser durch die Öffnungen des Spülrohres in die Borsten der Handbürste.



EMPL Fahrzeugwerk  
Gesellschaft m.b.H.  
Postfach 41 / P.O. Box 41  
A-6272 Kaltenbach  
Tel.: +43 (0)5283/501-0  
Fax: +43 (0)5283/501-26  
E-Mail: info@empl.at  
www.empl.at



# Stiefelwaschanlage STW 321



EMPL Fahrzeugwerk  
Gesellschaft m.b.H.  
Postfach 41 / P.O. Box 41  
A-6272 Kaltenbach  
Tel.: +43 (0)5283/501-0  
Fax: +43 (0)5283/501-26  
E-Mail: info@empl.at  
www.empl.at