

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podršavanje i čišćenje

KNAUF



**100%
BODEN
KOMPETENZ**

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podešavanje i čišćenje



1. Prethodne postavke	3
2. Ispitivanje funkcionalnosti crpke	4
3. Punjenje stroja suhim materijalom	7
4. Priprema automatskog rada	8
5. Priprema crijeva za mort	9
6. Lijevanje estriha	11
7. Pražnjenje stroja	12
8. Čišćenje stroja (nakon svake upotrebe)	14

Više na temu podešavanja i čišćenja stroja FERRO 100 nudimo Vam kompaktno u dva filma:

Video „Podesiti FERRO 100“

www.knauf.de/ferro100einstellen



Video „Očistiti FERRO 100“

www.knauf.de/ferro100reinigen



Napomena

Ovaj dokument pojednostavljeno prikazuje najvažnije korake stroja FERRO-100-Podešavanje i čišćenje. Stanje: kolovoz 2018.

Zadržano pravo na izmjene i zabune. Molimo uvijek uzmite u obzir i uputu za rukovanje proizvođača (raspoloživo na uređaju)

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podešavanje i čišćenje



1. Prethodne postavke



1.1 Provjeriti utične spojeve



1.2 Zatvoriti ventile na izlazima vode



1.3 Zatvoriti zaklopku za čišćenje ispod lijevka crpke



1.4 Na stroj priključiti razdjelnik građevinske struje – jaka struja 32 A



1.5 Crijevo za vodu spojiti na bačvu ili na crpku za vodu

2. Ispitivanje funkcionalnosti crpke

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

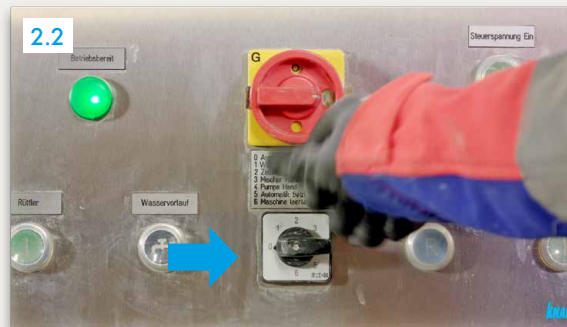
Podošavanje i čišćenje



2. Ispitivanje funkcionalnosti crpke



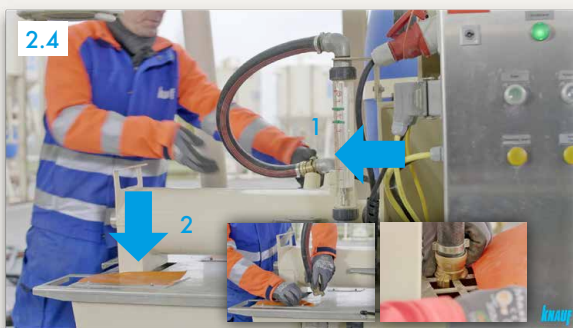
2.1 Uključiti glavnu reverzibilnu sklopku



2.2 Okretnu sklopku postaviti na „1-crпка za vodu ručno,“



2.3 Pritisnuti „Upravljački napon uključen“ (zeleni gumb) ► svjetlo uključeno



2.4 Otpustiti dovod vode s cijevi za miješanje i učvrstiti na pokrivnu ploču



2.5 Pritisnuti „Ulaz vode“ i provjeriti ide li voda



2.6 Grubo podesiti vodu (cca. 2000 l/h)

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podešavanje i čišćenje



2. Ispitivanje funkcionalnosti crpke



2.7
Lijevak crpke puniti vodom
(cca. 10 sekundi)



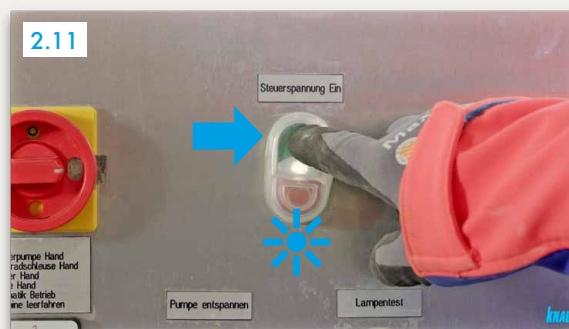
2.8
Crijevo za vodu ponovno spojiti
na cijev za miješanje



2.9
Pritisnuti „Upravljački napon uključen“
(zeleni gumb) ► svjetlo uključeno



2.10
Okretnu sklopku postaviti na
„4-crpkica za vodu ručno,“



2.11
Pritisnuti „Upravljački napon uključen“
(crveni gumb) ► svjetlo isključeno



2.12
Provjeriti ide li voda

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podешavanje i čišćenje



2. Ispitivanje funkcionalnosti crpke



2.13
Pritisnuti „Upravljački napon uključen“
(crveni gumb) ▶ svjetlo isključeno



2.14
Otvoriti zaklopku za čišćenje ispod
lijevka crpke i pustiti da voda istječe

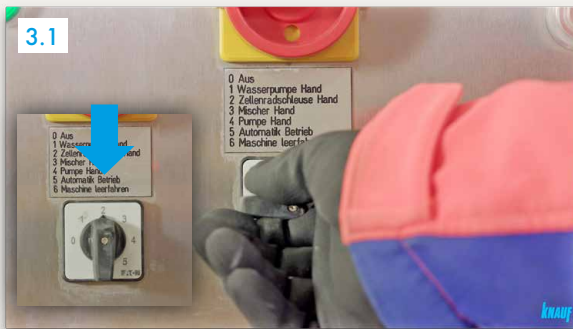
▶ 3. Punjenje stroja suhim materijalom

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

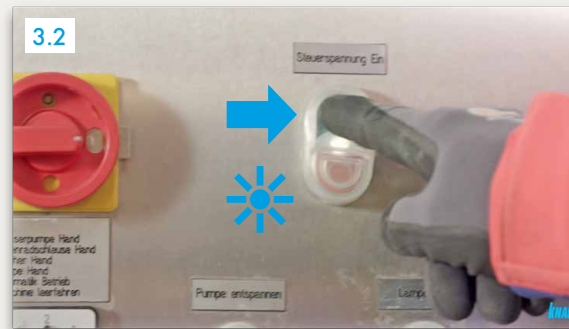
Podешavanje i čišćenje



3. Punjenje stroja suhim materijalom



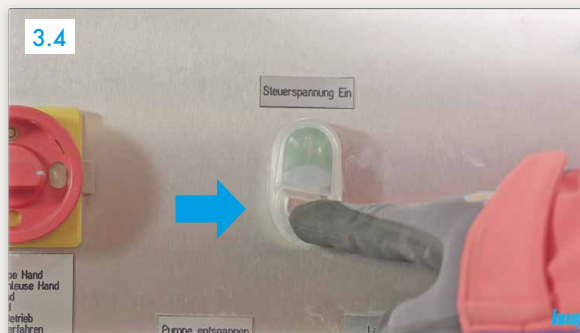
Okretnu sklopku postaviti na „2-rotacijski dozator ručno“



Pritisnuti „Upravljački napon uključen“ (zeleni gumb) ▶ svjetlo uključeno



Puniti materijal ▶ lampica „nema materijala“ ▶ svjetlo isključeno



Pritisnuti „Upravljački napon uključen“ (crveni gumb) ▶ svjetlo isključeno

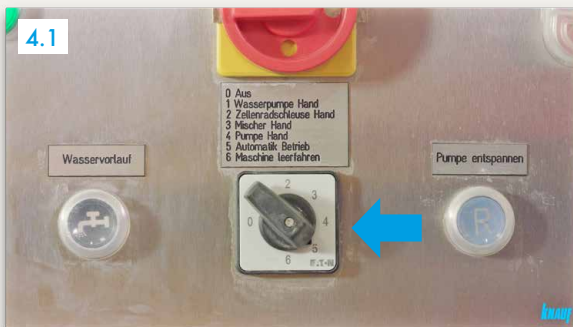
4. Priprema automatskog rada

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podešavanje i čišćenje



4. Priprema automatskog rada



4.1 Okretnu sklopku postaviti na „5-automatski rad“



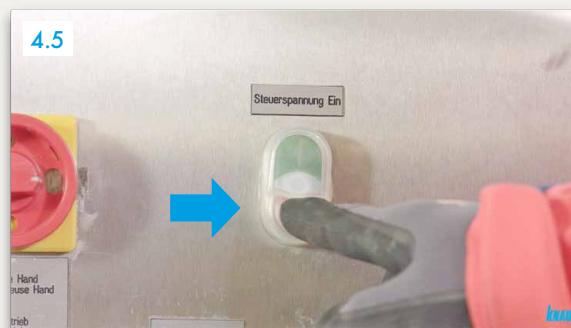
4.2 Pritisnuti „Upravljački napon uključen“ (zeleni gumb) ► svjetlo uključeno



4.3 Vizualno provjeriti konzistentnost miješanja (rešetka) ...



4.4 ... ukoliko je potrebno podesiti preko dovoda vode
Napomena: podešavanje konzistentnosti završiti prije no što se crpka automatski uključi.



4.5 Pritisnuti „Upravljački napon uključen“ (crveni gumb) ► svjetlo isključeno

► 5. Priprema crijeva za mort

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podešavanje i čišćenje



5. Priprema crijeva za mort



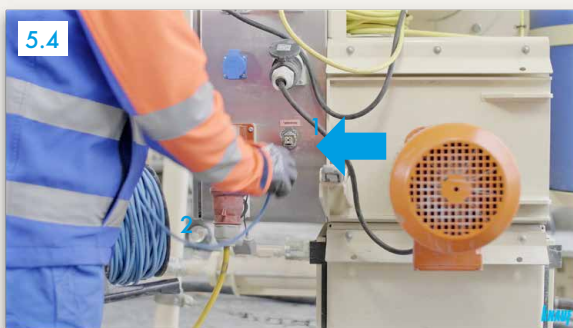
5.1 Promiješati talog



5.2 Talog pomoću lijevka nasipati u crijevo

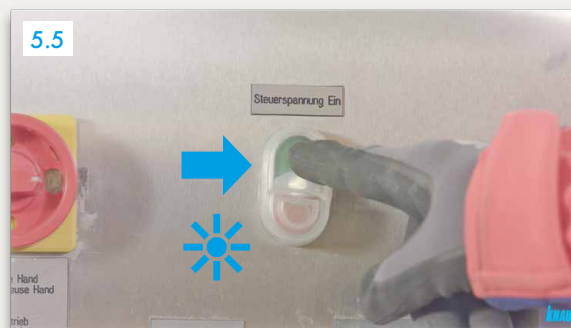


5.3 Spojiti crijevo

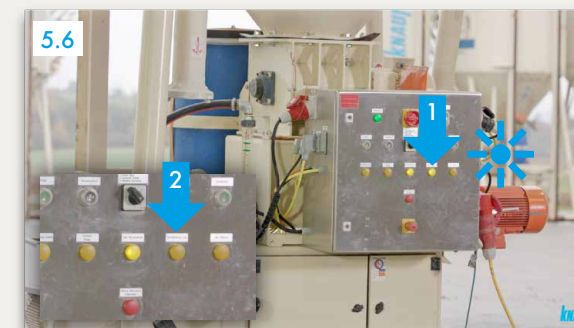


5.4 Priključiti daljinsko upravljanje (kabelski bubanj)

Važno: položaj sklopke daljinskog upravljanja na „isključeno“ (dugme unutra)



5.5 Pritisnuti „Upravljački napon uključen“ (zeleni gumb) ▶ svjetlo uključeno



5.6 Lampica „Daljinsko upravljanje isključeno“ ▶ svjetlo uključeno, stroj uključiti preko daljinskog upravljanja (lampica ▶ svjetlo isključeno)

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podešavanje i čišćenje



5. Priprema crijeva za mort



5.7

... dok talog ne izađe



5.8

Uхватiti talog



5.9

Isključiti stroj preko daljinskog upravljanja (dugme unutra), lampica ▶ svjetlo isključeno



5.10

Mjericom konzistentnosti provjeriti mješavinu (odrediti promjer)



5.11

Mješavinu po potrebi grubo podesiti preko dovoda vode

6. Lijevanje estriha

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podешavanje i čišćenje



6. Lijevanje estriha



Mort crijevom raspodijeliti u površini



7. Prazan hod stroja

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podešavanje i čišćenje



7. Prazan hod stroja



7.1 Pritisnuti „Upravljački napon uključen“ (crveni gumb) ► svjetlo isključeno



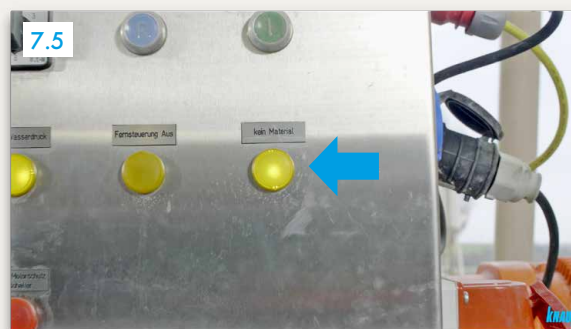
7.2 Okretnu sklopku postaviti na „6-prazan hod stroja,“



7.3 Pritisnuti „Upravljački napon uključen“ (zeleni gumb) ► svjetlo uključeno, lampica „nema tlaka vode“ ► svjetlo uključeno



7.4 Stroj uključiti preko daljinskog upravljanja (gumb vani), lampica „nema tlaka vode“ ► svjetlo isključeno



7.5 Pustiti stroj da radi do lampica „nema materijala“ ► svjetlo uključeno



7.6 Iskopčati daljinsko upravljanje (utikač)

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podешavanje i čišćenje



7. Prazan hod stroja



Spojiti slijepi utikač

▶ 8. Čišćenje stroja

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podršavanje i čišćenje



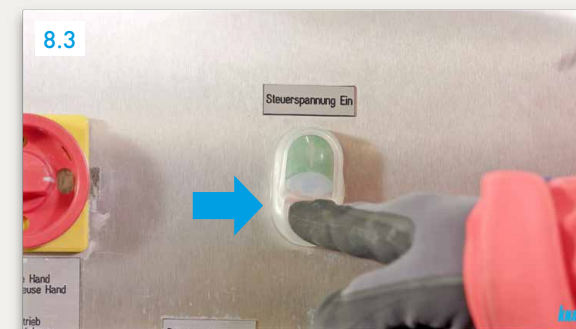
8. Čišćenje stroja



8.1 Okretnu sklopku postaviti na „4-crpkka ručno“



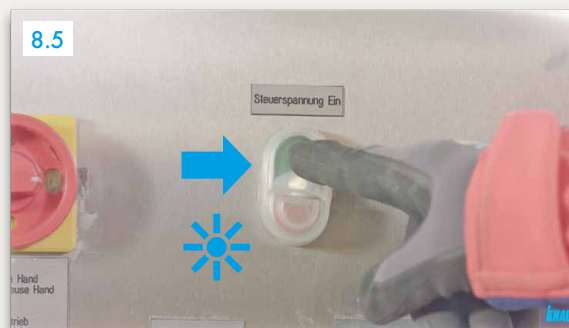
8.2 Pritisnuti „Upravljački napon uključen“ (zeleni gumb) ► svjetlo uključeno
Pustiti stroj da radi dok ne počne istjecati čista voda kroz pužnu crpku



8.3 Pritisnuti „Upravljački napon uključen“ (crveni gumb) ► svjetlo isključeno



8.4 Promijeniti smjer vrtnje na glavnoj reverzibilnoj sklopki



8.5 Pritisnuti „Upravljački napon uključen“ (zeleni gumb) ► svjetlo uključeno



8.6 Pritisnuti „Rasterećenje crpke“
Crijeva ne smiju biti pod tlakom!

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podršavanje i čišćenje



8. Čišćenje stroja



8.7 Pritisnuti „Upravljački napon uključen“ (crveni gumb) ► svjetlo isključeno



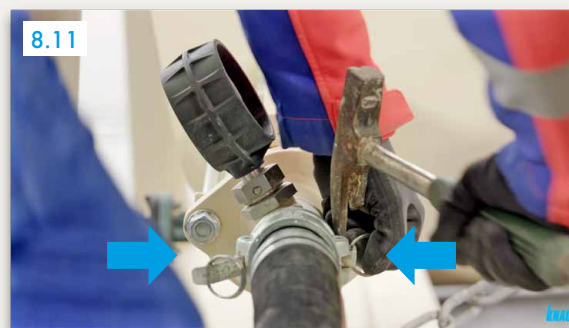
8.8 Ponovno promijeniti smjer vrtnje na glavnoj reverzibilnoj sklopki



8.9 Okretnu sklopku postaviti na „1-crpka za vodu ručno“



8.10 Pritisnuti „Upravljački napon uključen“ (zeleni gumb) ► svjetlo uključeno



8.11 Otpusiti crijeva



8.12 Umetnuti spužvastu kuglicu

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podešavanje i čišćenje



8. Čišćenje stroja



Crijevo priključiti na nastavak za čišćenje



Crijevo ispirati vodom dok ne izade spužvasta kuglica



Postupak ponoviti 1 x



Otpustiti dovod vode s cijevi za miješanje



Izvaditi cijev za miješanje i vratilo za miješanje



Suho područje i dozirni puž očistiti lopaticom za struganje

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podšavanje i čišćenje



8. Čišćenje stroja



Spiralu za miješanje očistiti od zapeknutih čestica



Očistiti pokrovnu ploču



Stroj poprskati vodom



Lijevak crpke ištrcati vodom



Postaviti kantu ispod lijevka crpke, otvoriti zaklopku za čišćenje ispod lijevka crpke



Pustiti da isteče voda za čišćenje

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podešavanje i čišćenje



8. Čišćenje stroja



Ponovno postaviti cijev za miješanje i vratilo za miješanje



Crijevo za vodu ponovno priključiti na cijev za miješanje



Lijevak crpke napuniti vodom



pritisnuti „Upravljački napon uključen“ (crveni gumb)
▶ svjetlo isključeno



Okretnu sklopku postaviti na „4-crpka ručno“



Pritisnuti „Upravljački napon uključen“ (zeleni gumb)
▶ svjetlo uključeno

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

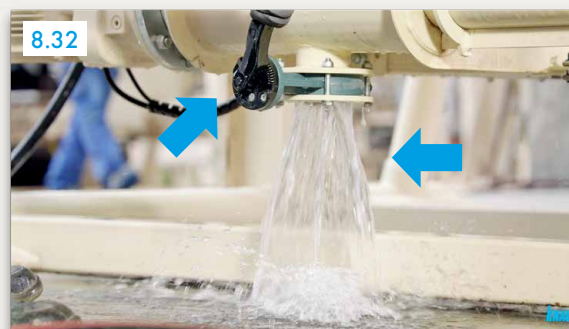
Podешavanje i čišćenje



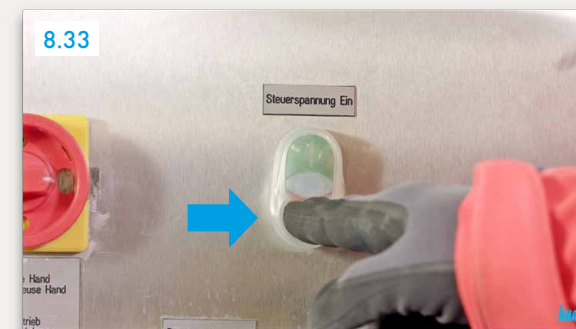
8. Čišćenje stroja



Pužnu crpku ispirati dok ne počne istjecati čista voda



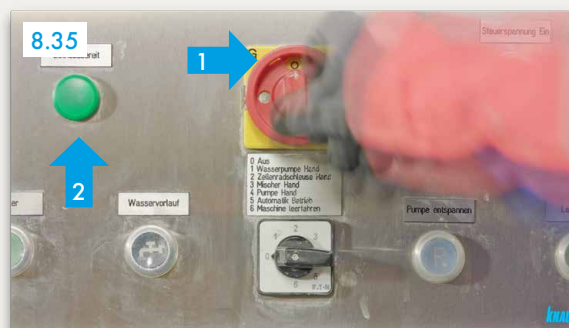
Otvoriti zaklopku za čišćenje ispod lijevka crpke i pustiti da voda teče, zaklopku ostaviti otvorenu



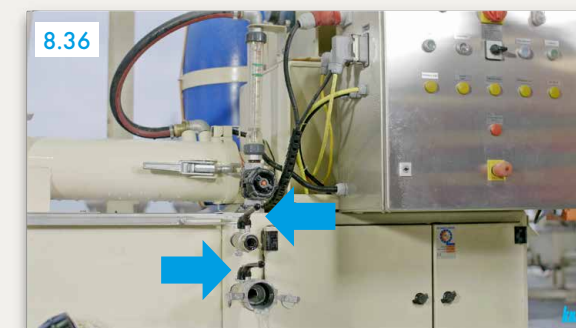
Pritisnuti „Upravljački napon uključen“ (crveni gumb) ► svjetlo isključeno



Okretnu sklopku postaviti na „0-isključeno“



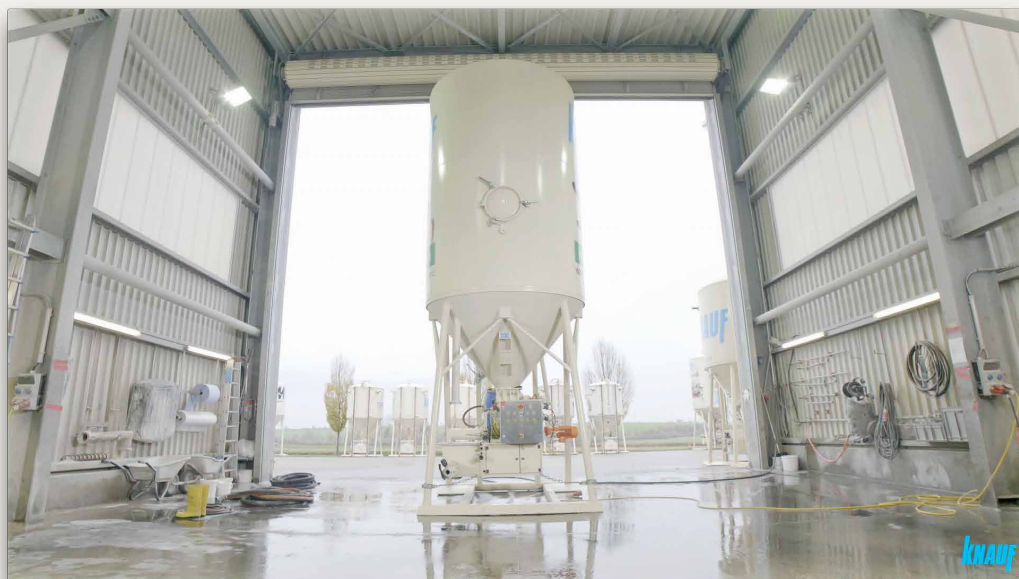
Glavnu reverzibilnu sklopku isključiti (srednji položaj) = spremno za rad (zelena lampica se gasi)



Otvoriti ventile za čišćenje

FERRO 100 UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Podšavanje i čišćenje



Ne zaboraviti odjaviti silos!

KNAUF DIREKT TEHNIČKI TELEFONSKI SAVJET

Profesionalci profesionalcima. Naša tehnička informacijska služba savjetovat će Vas uz 100%-tnu KOMPETENTNOST ZA PODOVE!

Kao već evidentirani kupac ili partner iskoristite telefonsko savjetovanje po povoljnoj tarifi iz njemačke fiksne mreže. Uz to, automatski Vam se dodjeljuje sljedeća slobodna linija. Eventualan red čekanja svakako je besplatan.

Telefon: 09001 31-1000*

pon. - čet. 7:00-18:00 i pet. 7:00-17:00 sati

*Poziv službi Knauf Direkt zaračunava se 0,39/min. Pozivatelji čiji telefonski broj se ne nalazi u bazi adresa tvrtke Knauf, npr. privatni investitori gradnje ili neevidentirani kupci, plaćaju 1,69/min. iz njemačke fiksne mreže, kod mobilnih mreža ovaj iznos ovisi o pružatelju mrežne usluge i tarifi.

SAVJETOVANJE NA LICU MJESTA

Knauf je tu i uživo kako bi se osigurala 100%-tna KOMPETENTNOST ZA PODOVE: savjetnik tvrtke Knauf nadležan za Vašu regiju pružit će Vam podršku i savjet u praktičnim izazovima i pitanjima o proizvodima i sustavima.

Telefonski ili po dogovoru direktno u pogonu ili na gradilištu. Ukoliko (još) niste upoznati s Vašim nadležnim Knauf savjetnikom, rado ćemo Vas povezati putem sljedeće e-mail adrese, stoga nam pišite na:

vki-knauf-gips@knauf.de

