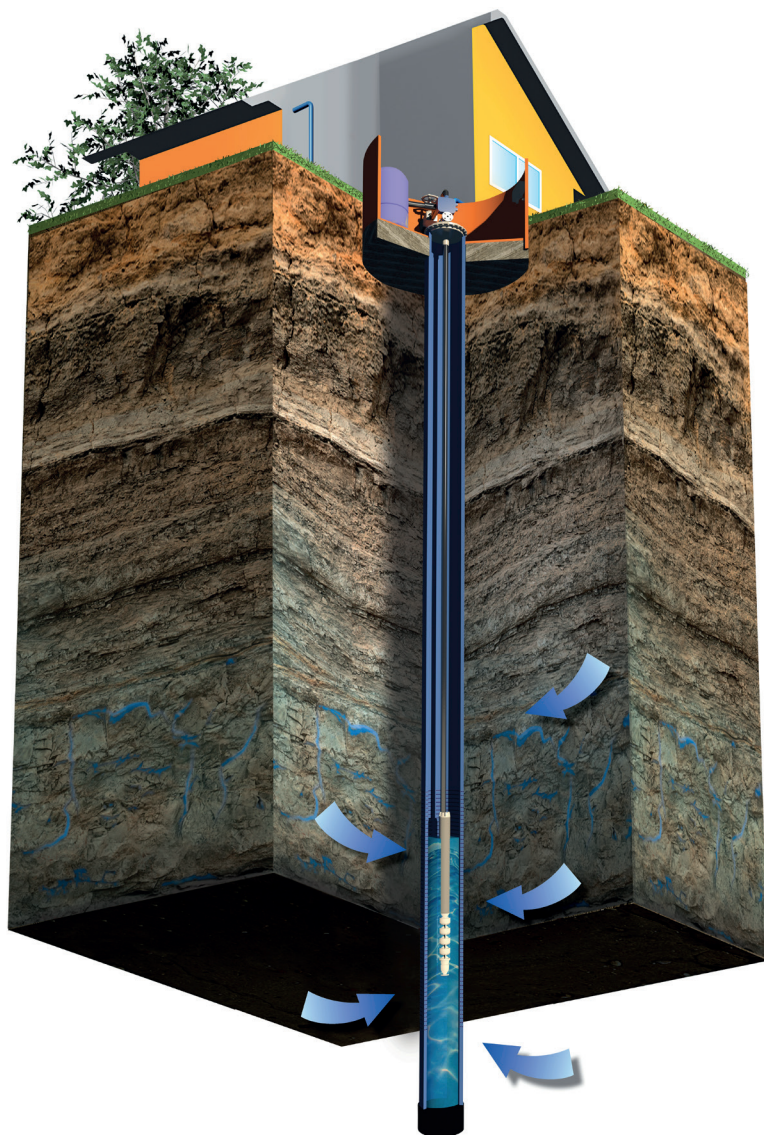


Vrtané studny

Vlastní zdroj vody tam, kde ji potřebujete...



VÝHODY VRTANÉ STUDNY

- soběstačný ekologický zdroj pitné i užitkové vody nezávislý na tržní ceně ani distributorovi
- vyšší a stabilní přítok i v období sucha z hlubších horizontů bez kontaminace z povrchových vod
- rozsahově menší zásah do pozemku oproti kopaným studnám
- vysoká životnost

POTŘEBNÁ LEGISLATIVA

- projekt vrtů pro studny dle stavebního zákona a zákona o vodách
- hydrogeologický posudek
- stanovisko příslušného povodí a územního celku
- stavební povolení



NABÍZÍME REALIZACI VRTANÉ STUDNY

- řešení projektu studny na klíč s vyřízením potřebné legislativy
- zpracování projektu a maximální součinnost při komunikaci s úřady
- vrtání i ve složitých geologických podmínkách s využitím nejmodernější vrtné technologie
- unikátní průměr vrtané studny až 419 mm umožňující dostatečné množství vody

GARANTUJEME

- individuální přístup dle potřeb zákazníka
- rychlé odvrtání studny díky souběžnému manipulačnímu pažení s rotačním stolem
- kvalitní realizaci zakázky díky mnohaletým zkušenostem



TECHNICKÉ PARAMETRY

typ vrtné techniky	kolové soupravy 6x6 (německý výrobce Nordmeyer, Wirth)
geologické podmínky	všechny typy horninového prostředí
technologie vrtání	<ul style="list-style-type: none"> • rotačně záběrové (šnekové) • rotačně příklepné (ponorné kladivo) se vzduchovým výplachem a vodním nástřikem
inovativní postupy a specifika	<ul style="list-style-type: none"> • manipulační pažení v nesoudržných horninách s rotačním stolem • vrtání ponorným pneumatickým kladivem v tvrdých horninách • dle požadavků zákazníka komplexní realizace i s napojením a vybavením
průměr pažení	178 - 419 mm
vrtaný průměr	150 - 385 mm
hloubkový dosah	až 100 m průměrem 200 mm
výstroj vrtu	PEHD, PVC do 280 mm (filtry, atest pro pitnou vodu), certifikovaný obsyp, utěsnění svrchní části mezikruží granulovaným bentonitem
ústí vrtu	uzamykatelná ocelová chránička nebo šachtice s kompletním vybavením a napojením