

Názvem Modulo se označuje řada kompaktních vodoměrných šachet obdélníkového tvaru, určených k zabudování 1 až 2 vodoměrů stavební délky 110 až 190 mm. Šachty Modulo nabízejí jednoduché, kompletní a optimální řešení pro připojení odběratelů na vodovodní řád.

Výhody

- Díky hmotnosti pouhých 23 kg není k usazení šachty potřeba mechanizace.
- Pro vlastní osazení šachty netřeba provádět další výkopy a zemní práce - vzhledem k optimalizovanému půdorysu 466 x 356 mm postačí výkop pro vodovodní přípojku.
- Nepotřebuje betonáže a s tím související práce.
- Vlastní osazení šachty včetně hydrauliky zvládne jeden pracovník v čase řádově několika minut.
- Vnější tlakům odolná konstrukce z termosepického kompozitu nepotřebuje údržbu.
- Promyšlené zateplení celého pláště a dvou poklopů hutným polystyrenem vylučuje zamrznutí i v extrémních klimatických podmínkách.
- Systém uchycení hydrauliky pomocí plastového roštu vylučuje vznik tepelného mostu.
- Konstrukce roštu a dostatek vnitřního prostoru umožňuje osadit vodoměry stavební délky 110 – 190 mm (1 až 2 vodoměry).
- Umístění vodoměrů a armatur v hloubce 360 - 520 mm od poklopu (dle výškového nastavení) usnadňuje odečty stavu vodoměru a manipulaci s vodoměrem a armaturami – nemusí se lezt do podzemí.
- Veškerou manipulaci od montáže šachty až po její revize, výměny vodoměrů, odečty zvládne jeden pracovník



Šachta není vhodná do míst s výskytem vysoké spodní vody. V takovém případě doporučujeme nadzemní provedení - šachtu Bornéo.

Standardní varianty



Šachta MODULO 0
nastavitelná hloubka 115 - 130 cm
poklop do 12,5 t
nevystrojená, včetně roštu



Šachta Modulo 1
nastavitelná hloubka 115 - 130 cm
poklop do 12,5 t
určená pro montáž jednoho vodoměru
DN20 rozteče 110 - 190 mm
napojení vstup / výstup: PE 32

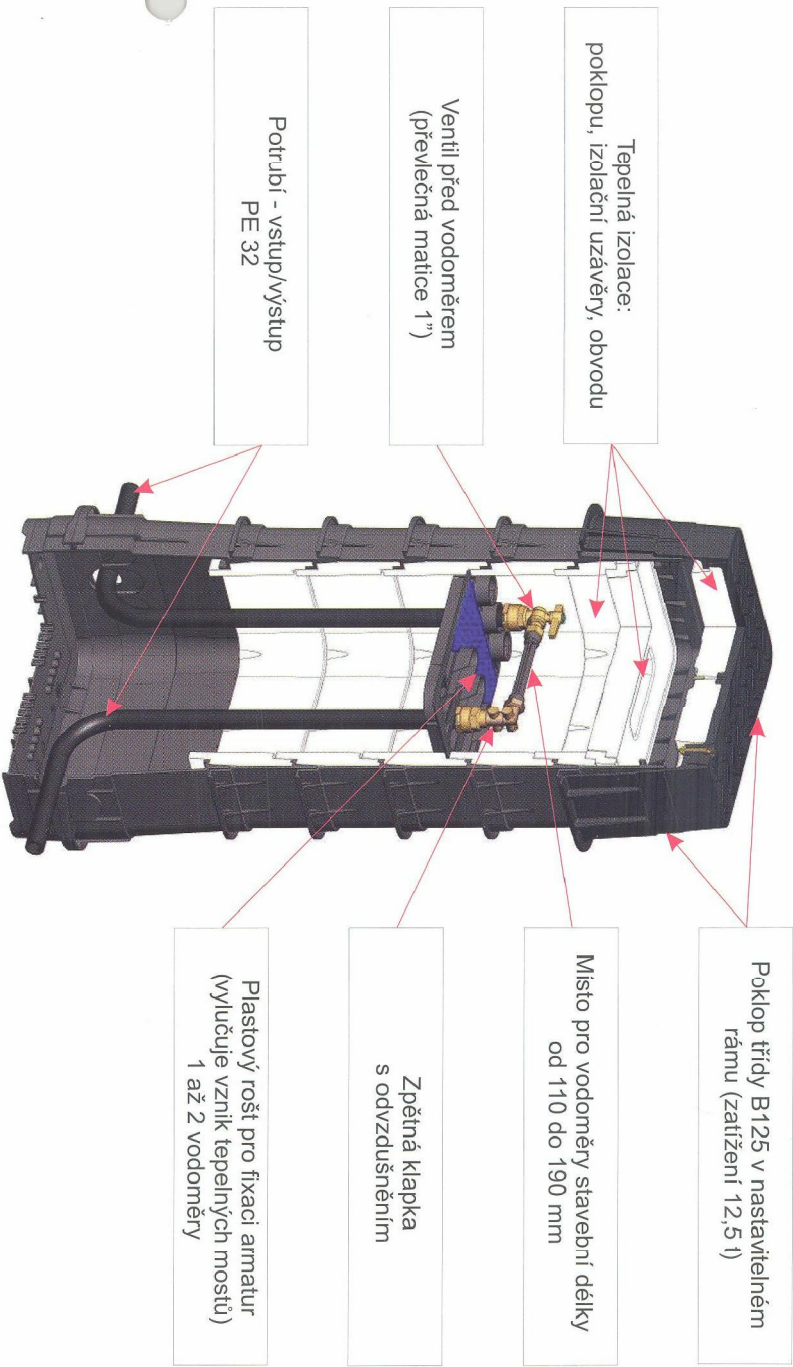


Šachta Modulo 2
nastavitelná hloubka 115 - 130 cm
poklop do 12,5 t
určená pro montáž dvou vodoměrů
DN20 rozteče 110 - 190 mm
napojení 2 vstupy / 2 výstupy: PE 32

Varianty na objednání

Varianty na objednání (na dotaz)

- Poklop do 0,5 t
- Diagonální připojení vodoměru
- Ventil před i za vodoměrem



VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	KRESLIL	DATUM	12/2019
Jiří Poláček	Jiří Poláček	Alena Podobová	FORMÁT	2x44
KŘÍJ : Vysočina	OBEC : Pelhřimov		STUPEŇ	DSP+DPS
INVESTOR : Město Pelhřimov			MĚŘÍTKO	PARÉ Č.
AKCE : PELHŘIMOV-REKONSTRUKCE INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ V ULICI SMETANOVA				
VÝKRES :			Č.VÝKRESU	
Vodoměrná šachta MODULO-typový podklad				