

# KATALOŠKA KARTA ŠAHTOVSKI POKLOPCI

## TIP P-TOP MEDIO

Laki model za zone sa umerenim saobraćajem

### 1. ŠAHTOVSKI POKLOPCI TIP P-TOP MEDIO-Namena i oblast primene

Laki model za zone sa umerenim intezitetom saobraćaja. Proizvedeni su od nodularnog liva. Materijal koji pokazuje elastičnost u širokom dijapazonu opterećenja, kako istežanja tako i pritiska. Zbog konstruktivnih prednosti nodularnog liva dizajn DRAINEX je optimiziran za bolje karakteristike odvodnjavanja. Široki prorezi osiguravaju brže odvodnjavanje površina.

#### Glavne karakteristike:

**Proizvedeno i testirano u skladu sa EN 124**

**Poklopac i ram od nodularnog liva**

**Bešumni su zahvaljujući umetku od elastomera u ramu**

**Sistem za zaključavanje sa dvostrukom oprugom, automatsko zaključavanje.**

**Sigurnosna šarka-blokira se na 80° pri zatvaranju; Fiksira se u otvorenoj poziciji na 100°**

**Element za centriranje poklopca**

**Poklopac izmenljiv; Sa osloncima za korpe za mulj.**

### 2. Materijal

Poklopac i ram proizvedeni su od nodularnog liva. Nodularni liv pokazuje elastičnost u širokom dijapazonu opterećenja, kako istežanja tako i pritiska. Ove karakteristike su uslovljene kuglastim oblikom grafita u materijalu. Pri velikom opterećenju, materijal će se elastično deformisati ali neće pući. Kuglasta struktura takođe omogućava viši odnos snaga/težina u poređenju sa karakteristikama svojstvenim proizvodnji sivog liva.

Prednosti nodularnog liva:

- visoka otpornost i trajnost,
- Ergonomsko rukovanje zahvaljujući maloj težini
- Konstrukcija sigurnosnih elemenata kao što su šarke ili sistemi za zaključavanje

### 3. Princip rada

- Visok kapacitet odvodnjavanja

Zbog konstruktivnih prednosti nodularnog liva dizajn DRAINEX je optimiziran za bolje karakteristike odvodnjavanja.

- Sistem za zaključavanje

Šaht poklopci serije P-TOP se automatski završavaju pri zatvaranju zahvaljujući dvema oprugama koje se nalaze na donjoj strani poklopca. One uskaču u otvore na ramu i na taj način čvrsto završavaju poklopac za ram.

- Bešumni poklopci

Svi šaht poklopci i slivničke rešetke P-TOP serije su opremljeni sistemom za prigušenje buke pri prelasku vozila. Ovaj sistem je baziran na dugotrajnom umetku od elastomera koji je postavljen na površinama koje se dodiruju i na taj način sprečava kontakt poklopca i rama.

- Šarke na poklopcima

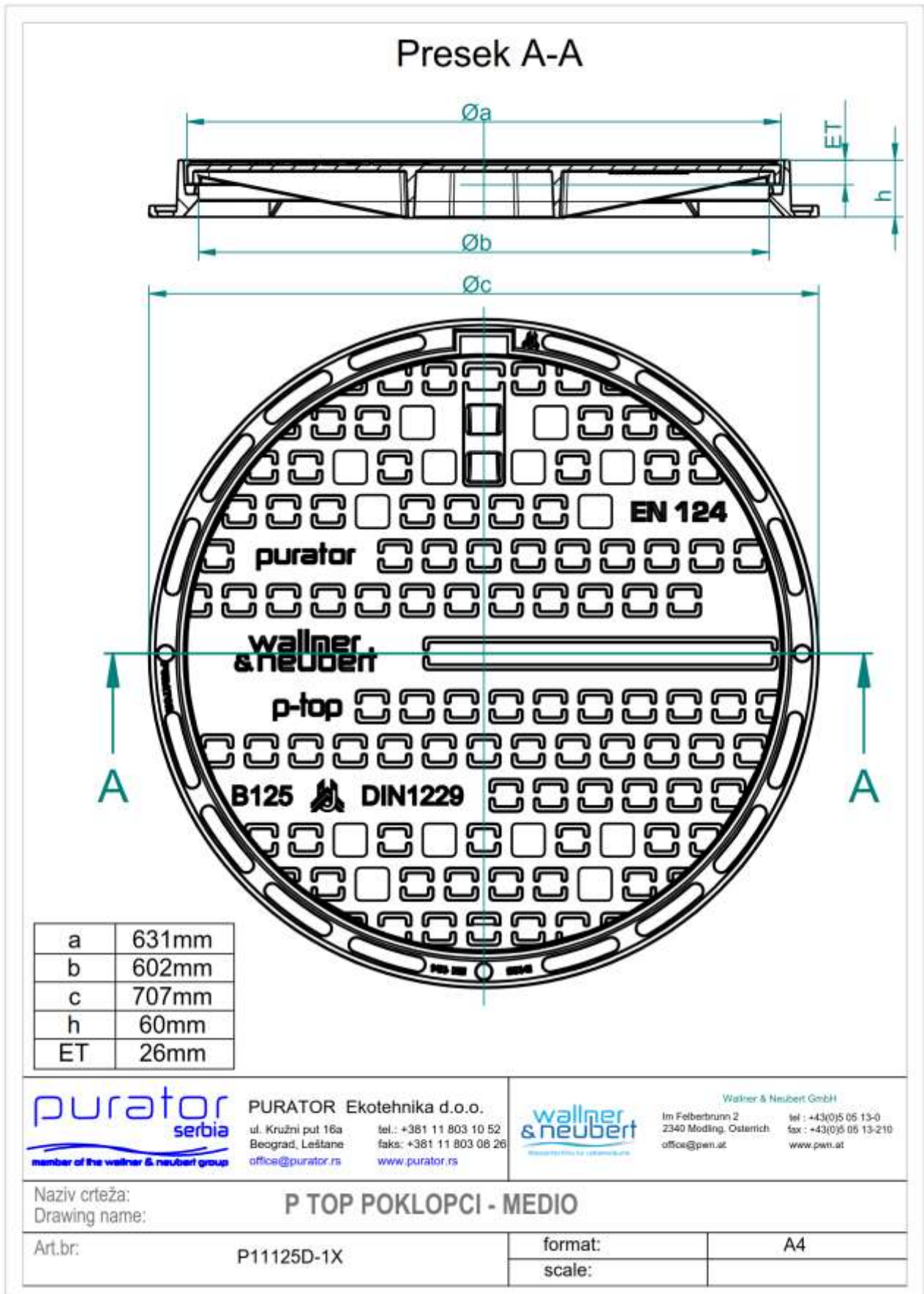
Karakteristike nodularnog liva omogućavaju izradu šarki na šaht poklopcima. Pri zatvaranju poklopca isti se automatski centriraju pomoću dodatnog elementa za centriranje u ramu. U slučaju poplave, šarka i element za centriranje sprečavaju da voda odnese poklopac a nakon polave spuštaju ga u prvobitni bezbedni položaj.

#### 4. Struktura poklopca



1. Nodularni liv
2. Automatsko zaključavanje
3. Bešumni poklopci
4. Šarke na poklopcima
5. Natpisi i logotipi

5. Crtež P-TOP MEDIO:



## 6. Opis za predmet:

- Šaftovski poklopci DN600; proizvedeno i testirano u skladu sa EN 124, klasa B125;
- Veoma laki model namenjen za zone sa umerenim saobraćajem.
- Pokopac i ram: nodularni liv, sa uloškom od elastomera i dvostruka opruga za zaključavanje integrisanom u poklopac, automatsko zaključavanje; sigurnosna šarka-blokira se na 80° pri zatvaranju, fiksira se u otvorenoj poziciji na 100°; element za centriranje poklopca; poklopac izmenljiv, sa osloncima za korpe za mulj.
- Ram visina: 60 mm, ukupna masa: vidi tabelu
- Opcije: sa ventilacijom, sa zavrtnjem, sa zaštitom od prodiranja peska, sa betonskim okvirom, ram koji se može podizati.

Art. br.	Ø e mm	Ø c mm	h mm	Klasa	Težina kg
Okrugli okvir, nodularni liv					
P11125D(-1)X <sup>-1</sup>	602	707	60	B125	37.0
Sa ugrađenim zavrtnjem					
P11125SSEC-X <sup>-2</sup>	602	707	60	B125	37.0
Sa zaštitom od prodiranja peska					
P11125SVX	602	707	60	B125	37.0
Okrugli okvir sa betonskom podlogom					
P17125D(-1)X <sup>1</sup>	602	690	130	B125	69.0
Okrugli ram, nodularni liv, mogućnost podizanja rama					
P16125D(-1)X <sup>1</sup>	602	690	50	B125	47.0

<sup>1</sup>Artikal-Br. Za verziju sa ventilacijom:...-1

<sup>2</sup>Odgovarajući ključ