

Plovák pro potrubí 450 mm



SKU: PLRFI450PEORA

Cena s DPH: 13 720,19 Kč

Cena bez DPH: 11 339,00 Kč



Technická specifikace

Atribut	Hodnota
Přemístění	590 l
Dimenze	450 mm
Barva	Orange
Material	PE
Hmotnost	47 kg
Doba dodání	3-7 days
Doba výroby 100 kusů	12 days

Popis

Potrubní plovák Sorfan 450 mm - profesionální vztlakový modul pro hydrotransport a bagrování

Plánujete stavbu plovoucího potrubí, pokládku kabelových tras na vodní hladině nebo stabilizaci ponorného čerpadla? Nabízený **kabelový a potrubní plovák Sorfan 450 mm** je profesionální, modulární vztlakový prvek vyrobený v Evropě, který tvoří dokonalý základ pro všechny druhy nadvodních instalací. Díky svému inovativnímu designu poskytuje vynikající vztlak a maximální bezpečnost v nejnáročnějších podmínkách.

Náš oranžový polyethylenový plovák se vyznačuje precizně navrženým vnitřním průměrem **450 mm** (který dokonale pasuje na trubky a kabely této velikosti) a vnějším průměrem **870 mm**. Při celkové délce **1100 mm** nabízí modul optimální, reálný vztlak **470 kg**, což zajišťuje stabilní uložení těžkých revalidačních, sacích, výtlačných a napájecích vedení na hladině bez rizika potopení.

Jako **přímý evropský výrobce** značky Sorfan garantujeme nekompromisní kvalitu zpracování. Každý plovák se vyrábí metodou rotačního tváření (rotomoulding) z **čistého vysokohustotního polyethylenu (HDPE)** s extra silnými stěnami. Tato konstrukce zajišťuje bezšvou, monolitickou strukturu s mimořádnou odolností proti nárazům, stlačení a oděru o kamenité dno. Materiál je UV stabilizovaný a plně mrazuvzdorný, což umožňuje bezpečné zimování v ledu bez nutnosti zimní demontáže.

Montáž plováků je velmi rychlá a jednoduchá. Dvoudílné, symetrické tělo se montuje přímo na potrubí pomocí ****robustních žárově zinkovaných šroubů**** (nerezové na vyžádání), což spolehlivě zabraňuje prokluzování plováku na trubce a eliminuje korozi spojů. Jako přímý výrobce garantujeme nejkratší dodací lhůty, bezkonkurenční velkoobchodní ceny, dopravu po celé EU a plnou personalizaci (výroba v libovolné barvě RAL a trvalé vytlačení loga zákazníka).

Potrubní plováky Sorfan - hlavní výhody a technické přednosti:

- **Přímý výrobce:** Výroba v Evropě, žádní prostředníci, nejnižší ceny přímo z továrny a bleskové dodací lhůty.
- **Monolitická pevnost HDPE:** Bezšvá skořepina se silnými stěnami vyráběná rotačním tvářením – vysoká odolnost proti proražení.
- **Špičková viditelnost:** Výstražná oranžová barva zaručuje bezpečné značení trasy na vodních plochách a předchází kolizím.
- **Bezúdržbové zimování:** Plná odolnost proti mrazu a ledu umožňuje ponechat celou instalaci na vodě po celý rok.
- **Rychlá instalace:** Dvoudílná konstrukce se snadno skládá a pevně montuje na potrubí za pomoci běžného náradí.

Podrobná tabulka technických dat a rozměrů plováku

Vnitřní průměr (pro trubku/kabel)	450 mm
Vnější průměr plováku	870 mm
Celková délka	1100 mm
Nominální vztlaková kapacita	470 kg
Suchá hmotnost (váha)	47 kg
Materiál těla	Vysokohustotní polyethylen (HDPE) s UV ochranou
Hlavní oblasti použití	Bagrování, hydrotransport sedimentů (písek, štěrk), hauseboaty, mariny, plovoucí fotovoltaika (FPV), ponorná čerpadla