PRODUKTOVÝ LIST – Carbon H2O SHOWER

Carbon H2O | SHOWER | CZ | 2026

POPIS

Carbon H2O SHOWER je kompaktní nerezový filtrační domeček navržený pro lokální filtraci vody ve sprchových instalacích. Konstrukce umožňuje začlenění filtrační vložky Carbon H2O PURE MINI přímo do vhodně řešeného sprchového rozvodu.

Tělo domečku je vyrobeno z nerezové oceli. Rozměr přibližně Ø 70 × 100 mm zachovává kompaktní charakter sestavy a umožňuje použití v místech, kde je omezený instalační prostor.

SHOWER je nosnou a tlakovou částí systému; samotný filtrační účinek zajišťuje vložka PURE MINI.

OBLAST POUŽITÍ

Carbon H2O SHOWER je určen zejména pro:

- sprchové filtrační systémy
- lokální filtrace vody před sprchovou baterií nebo sprchovou sestavou
- instalace s omezeným prostorem
- systémy s filtrační vložkou Carbon H2O PURE MINI

Instalace musí být provedena v souladu s montážním návodem a s ohledem na parametry konkrétní vodovodní soustavy.

TECHNICKÁ DATA

Parametr	Hodnota
Typ výrobku	Nerezový filtrační domeček pro sprchové instalace
Materiál těla	Nerezová ocel
Rozměr těla	Ø 70 × 100 mm
Připojení	1/2" vstup / 1/2" výstup
Možnost redukce	1/2" ↔ 3/8"
Běžný pracovní tlak	4–6 bar
Max. doporučený provozní tlak	10 bar
Zkušební tlak	20 bar
Konstrukční tlak	30 bar
Kompatibilita	Carbon H2O PURE MINI

KOMPATIBILITA A FUNKCE V SYSTÉMU

Domeček SHOWER je určen pro filtrační vložku Carbon H2O PURE MINI. Vložka PURE MINI je podle dodaného produktového listu určena pro vodu v rozsahu 5–55 °C; provoz celé sestavy se proto musí řídit limity použité filtrační vložky.

SHOWER → PURE MINI → filtrovaná voda pro sprchovou instalaci

HLAVNÍ VÝHODY

- kompaktní provedení pro sprchové instalace
- nerezová konstrukce
- standardní 1/2" připojení
- možnost použití redukce 1/2" ↔ 3/8"
- vysoká tlaková rezerva konstrukce

PROVOZ A BEZPEČNOST

Před uvedením do provozu je nutné zkontrolovat správné sestavení, těsnost všech spojů a neporušenost těsnicích prvků. Domeček nesmí být provozován nad maximálním doporučeným provozním tlakem 10 bar.

Zkušební a konstrukční tlak jsou parametry konstrukce a nepředstavují doporučený běžný provozní tlak. Při výměně filtrační vložky musí být systém uzavřen, odtlakován a následně znovu zkontrolován na těsnost.

Konkrétní požadavky na kvalitu filtrované vody, teplotní rozsah, průtok a interval výměny určuje použitá filtrační vložka a příslušný montážní návod.