

Wasserschleier Pfauenschwanz 56L/min DN40 1"1/2 BSP Außengewinde



SCOTTY WASSERVORHÄNGER - 56 / 113 / 190 L/min - Außengewinde 1"1/2 BSP (ohne Fitting)

Der **Scotty-Wasservorhang** ist ein innovatives Gerät zur Erzeugung einer Wasserwand, mit der flammen- und hitzegefährdete Bereiche effektiv befeuchtet und geschützt werden können. Er wurde für die Verwendung mit einer Druckwasserleitung entwickelt und erzeugt eine starke Wasserbarriere, die sich ideal für Feuerwehreinsätze und den vorbeugenden Schutz sensibler Infrastrukturen eignet.

Technische Daten :

- **Verfügbare Durchflussmengen:**
 - 56 L/min (15 GPM)
 - 113 L/min (30 GPM)
 - 190 L/min (50 GPM)
- **Abmessungen der Wasserwand:** bis zu 12 m breit und 6 m hoch (je nach verwendeter Durchflussmenge).
- **Befestigung:** Schnelle Installation mit drei Schrauben oder einem einzelnen Pfahl für eine optimale Stabilisierung.
- **Anschluss:** 1"1/2 BSP-Außengewinde. Andere Versionen sind mit weiblichem Doppelanschluss erhältlich.
- **Materialien:** Widerstandsfähig und langlebig für den Einsatz unter extremen Bedingungen.

Vorteile:

- **Wirksamer Schutz:** begrenzt die Ausbreitung von Flammen, verringert die Wärmeintensität.
- **Schnelle Installation:** Einfache und sichere Einrichtung in wenigen Minuten.

- **Vielseitigkeit:** geeignet für Feuerwehren, Risikoindustrien, sensible Bereiche.
- **Wassersparend:** Optimierter Verbrauch je nach Bedarf.
- **Robustheit:** Entwickelt, um rauen Umgebungen und intensiver Hitze standzuhalten.

Verwendungszwecke :

- **Feuerwehrdienste:** Werkzeug für den aktiven Schutz bei Einsätzen.
- **Industriegelände:** Erhöhte Sicherheit in Bereichen mit hohem Risiko.
- **Wohn- und Gewerbegebiete:** Vorbeugung bei Trockenperioden.
- **Externe Veranstaltungen:** Verbesserung des thermischen Komforts und Brandschutz.