



WATER SHIELD CORTINA DI PROTEZIONE



Water Shield costituisce una parte essenziale dell'equipaggiamento dei Vigili del fuoco.

La cortina d'acqua a forma di ventaglio da esso generata, crea un'ottima protezione dal calore radiante, fiamme, fumo o gas, per gli operatori i loro mezzi o le loro apparecchiature.

Water Shield grazie alle sue dimensioni e alla sua leggerezza può essere riposizionato durante le operazioni di spegnimento, in funzione ai cambiamenti del fronte dell'incendio per mantenere una protezione ottimale

Sono disponibili due dimensioni: ingresso UNI 45 FG oppure UNI 70 FG che forniscono rispettivamente 1.100 l/min e 1.700 l/min di flusso a 8 bar.

Realizzati in alluminio sono facilmente trasportabili.

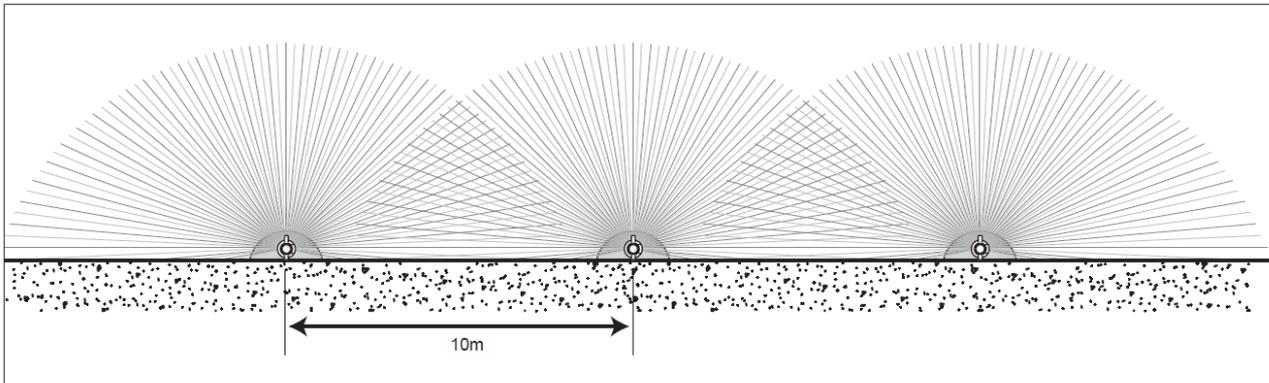
Per facilitare lo spiegamento, le unità sono dotate di comode maniglie per il trasporto e, una volta posizionate a terra, la forza di reazione dell'acqua mantiene il corpo saldamente in posizione.

Water Shield genera una **cortina di acqua nebulizzata** con un raggio utile di circa 5 mt.





Gli Water Shield posizionati a intervalli prestabiliti attorno all'area operativa, possono essere utilizzati per formare uno **scudo continuo di protezione** al calore e gas lasciando i Vigili del fuoco liberi di azionare generatori di schiuma e altre apparecchiature da dietro la parete d'acqua



Nota: tutte le larghezze e le altezze della cortina sono approssimative e possono variare notevolmente in base alle condizioni operative.
Il vento può avere un effetto significativo sulla larghezza e l'altezza del ventilatore dell'acqua.



Attacco	Portata nominale	Dimensioni (l.w.h)	Peso (kg.)	Codice
UNI 45	1.100 lt/min	230x260x132	1,29	10.0305.006
UNI 70	1.700 lt/min	230x260x132	1,45	10.0305.007