



Mehrzweckstrahlrohr BMM - G2½"AG

Art.-Nr. 60244933



Mehrzweckstrahlrohre dienen zur Ausbringung von Löschwasser im Voll- oder Sprühstrahl. Die Konstruktion ist einfach, wenig störanfällig und unempfindlich gegen Schmutz. Gereinigt werden kann das Strahlrohr leicht durch Umschalten der Strahlform. Der Sprühwinkel kann durch Zwischenstellungen im Sprühstrahlbereich beliebig verändert werden. Bei der Ausführung mit Mannschutzbrause kann zusätzlich zu Voll- und Sprühstrahl ein Wasserschleier erzeugt werden, der den Strahlrohrführer vor Rauch und Hitze schützt. Die Mannschutzbrause ist ringförmig hinter der Düse angebracht. Durch einen, auch unter Druck leicht drehbaren Stellring, ist der Austrittswinkel der Brause von 0° - 160° veränderlich. In Gefahrenmomenten ist mit einem einzigen Handgriff der gesamte Wasserfluss abgesperrt, gleichgültig, ob Voll- oder Sprühstrahl eingestellt war und unabhängig von der Stellung der Mannschutzbrause. Mehrzweckstrahlrohre sind nicht mehr für die Anwendung im Innenangriff geeignet. Das Mehrzweckstrahlrohr mit Mannschutzbrause kann zusätzlich zu Voll- und Sprühstrahl ein Wasserschleier erzeugt werden, der den Strahlrohrführer vor Rauch und Hitze schützt. In Gefahrenmomenten ist mit einem einzigen Handgriff der gesamte Wasserfluss abgesperrt, gleichgültig, ob Voll- oder Sprühstrahl eingestellt war und unabhängig von der Stellung der Mannschutzbrause.

Technische Daten

Breite [mm]:	82
Durchflussmenge bei Referenzdruck 1 [l/min]:	400
Durchmesser Düse [mm]:	22
Durchmesser Mundstück [mm]:	16
Eingang:	BSP G 2½" AG
Gewicht [kg]:	2.00
Größe Eingang:	G 2½" AG
Höhe [mm]:	165
Länge [mm]:	465
Material Kupplung:	Aluminium
Nenngröße:	BMM
Referenzdruck 1 [bar]:	6
Sprühwinkel [°]:	15 - 20
System am Eingang:	BSP
Wurfweite bei Referenzdruck 1 [m]:	32 (full jet), 14 (Sprühstrahl)
max. zulässiger Betriebsdruck [bar]:	16