

Die Freiwillige Feuerwehr Groß Meinharts bekam UHPS-Löscheinrichtung

Am Samstag, dem 17. Mai 2008, erfolgte die offizielle Übergabe der UHPS (UltraHighPressureSystem)-Löscheinrichtung im Beisein von Bürgermeister OSR Dir. Maximilian Igelsböck und ABI Christian Weis (Firma Rosenbauer).

Das LFB-A ist nunmehr mit dieser Höchstdrucklöschanlage ausgestattet, welche einen Betriebsdruck von 100 bar und einen Wassertank von 500l aufweist.

Finanziert wird die UHPS-Löscheinrichtung durch die Stadtgemeinde Groß Gerungs, dem Landesfeuerwehrverband NÖ und die FF Groß Meinharts, zirka zu gleichen Teilen.

Diese Schnellangriffseinrichtung befolgt das Prinzip einen Brand mit geringer Wassermenge und fein zerstäubten Wassertröpfchen zu bekämpfen. Durch die feine Zerstäubung wird die Kühloberfläche der Wassertröpfchen vervielfacht und dem Brand Wärmeenergie entzogen. UHPS arbeitet mit einem Wasserverbrauch von 38 Liter pro Minute bei einem Druck von 100 Bar. Der hohe Druck und die spezielle Strahlrohr-Düsenform führt zu einer feinen Zerstäubung des Löschwassers. So wird der Wasserschaden bei Innenangriffen (zB. in Wohnhäusern und Heizhäusern, ...) sehr gering gehalten. Mit der Löscheinrichtung kann einfach und rasch Löschschaum erzeugt werden. Dadurch kann das neue Löschesystem bei vielen Einsatznotwendigkeiten in der heutigen Zeit eingesetzt werden. zB. Schnellangriff-Ersteinsatz, Innenangriff, KFZ-Brand, Flüssigkeitsbrände,

Weitere Infos zur Übergabe, Einschulung und Funktionsweise finden Sie auf der Homepage: www.ff-grossmeinharts.at



V Johann Scheidl, Stadtrat HBI Karl Eichinger, Bgm. OSR Dir. Maximilian Igelsböck, ABI Christian Weis (Firma Rosenbauer), BI Christian Scheidl, VM Klaus Schulmeister

Text u. Foto: Christian Scheidl

BFKdo Zwettl

Diese Seite wurde zum letzten Mal bearbeitet am: Dienstag, 20. Mai 2008
Copyright: Bezirksfeuerwehrkommando Zwettl - Alle Rechte vorbehalten!