



coldcut™

Pompă Aditiv

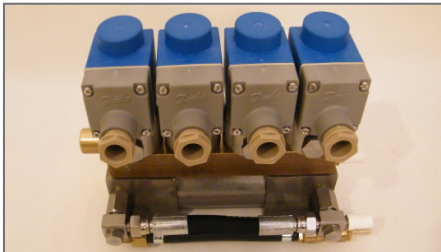
Tehnica de stingere a incendiilor coldcut™ cobra combină forța de perforare a jetului hidroabraziv cu stingerea prin pulverizarea fină a apei.

Jetul de înaltă presiune permite agentului abraziv să străpungă practic orice material de construcții cunoscut, formând cu mare viteză, imediat după perforare, o „ceață” de apă foarte eficientă la stingerea incendiilor.

Această metodă oferă o formă sigură de atac împotriva incendiilor interioare și gazelor de ardere, plasând pompierul într-o poziție exterioară.

Sistemele coldcut™ cobra pot fi echipate cu pompe de aditiv acționate hidraulic.

Adăugarea unui aditiv Clasa A reduce tensiunea superficială a apei: apa devine mai 'umedă' și astfel crește substanțial aderența în special la incendii de materiale solide (Clasa A). În plus, timpul până la reaprindere crește considerabil în cazul acestor tipuri de incendii. Dimensiunea picăturilor de apă din componența jetului scade suplimentar la includerea aditivului, iar acest lucru îmbunătățește capacitatea apei de a răci gazele de ardere. Pompa de aditiv este operată din lanca de mână și / sau de la panoul de control, în funcție de dotarea echipamentului coldcut™ cobra.



coldcut systems™

Cold Cut Systems Svenska AB
P.O.Box 10181
SE-434 22 Kungsbacka
Sweden

phone +46 300 40 41 00
fax +46 300 40 41 19

info@coldcutsystems.com
www.coldcutsystems.com

coldcut™ Pompă Aditiv

Element	Dotări standard	Dotări opționale
Performanță Sistem C360 Sistem C330	< 1,5% amestec Aditiv Clasa A de tip Formtec Forrex Ultra sau similar (doar aditivi de viscozitate scăzută)	Alte configurații la cerere
Sursa de putere Apă la presiune înaltă provenită din stingătorul cu perforare Sistem C360 Sistem C330	~ 4 lpm ~ 2 lpm	
Alimentare electrică	12/24V CC (2 amperi)	
Sistem control	Inclus în panoul de control	Comutator pornire / oprire Buton pe lancea de mână
Rezervor spumă	10 litri	23 litri
Dimensiuni	L x l x î = 300 x 140 x 190 mm Greutate (uscat): 10 kg	

Toate greutatele și dimensiunile sunt orientative.

Cold Cut Systems Svenska AB își rezervă dreptul de a face modificări fără o notificare prealabilă.