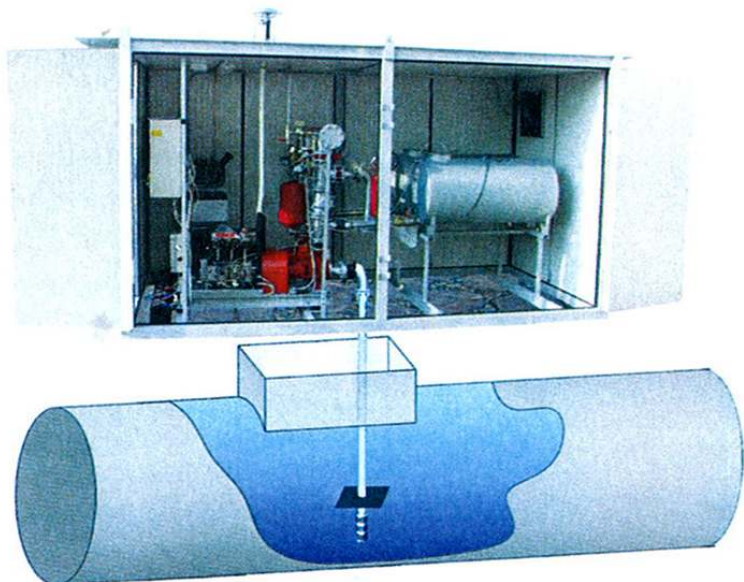


## FIRE BOX: modulo antincendio per esterno a norma UNI EN 11292 con gruppo antincendio a norma EN 12845



Nell'ottica di ottenere un continuo miglioramento dei propri prodotti, Idroelettrica ha realizzato il *Fire Box*: sistema modulare che integra all'interno di un unico box prefabbricato un gruppo di pressurizzazione antincendio e tutti gli accessori elettrici ed idraulici previsti dalla norma UNI EN12845 e dalla norma UNI11292.

L'adozione del gruppo antincendio *Fire Box*, riduce drasticamente ogni onere legato alle opere civili, elettriche ed idrauliche per la costruzione del vano di alloggiamento pompe.

Il *Fire Box* può essere realiz-

zato con pompe centrifughe o ad asse verticale, elettriche o diesel; l'installazione può essere soprabattente o sottobattente. La struttura è costituita da profilati d'acciaio e da tamponamenti laterali che realizzano una resistenza al fuoco di 60 minuti. L'aerazione è garantita da aperture permanenti a gravità (per motori diesel) o ad apertura manuale (motori elettrici).

Pompe e quadri elettrici sono facilmente accessibili poiché le pareti sono completa-

mente apribili ed eventualmente asportabili.

Il *Fire Box* comprende: i serbatoi di adescamento da 500 litri, la tubazione di scarico dei fumi per i motori diesel, un sistema di estinzione incendio con sprinkler, garanzia della temperatura minima interna mediante ventilconvettore e termostato, un punto luce normale e un punto luce di emergenza, ventilatore di espulsione alimentato da gruppo di continuità per 6 ore, serbatoio gasolio con bacino di raccolta e un estintore. Tutti gli accessori idraulici ed elettrici sono già cablati all'interno del box.

Il *Fire Box* completamente assemblato può essere trasportato su un normale rimorchio (non è richiesto il trasporto eccezionale) e movimentato tramite semplici gru, con carrello o muletto.

Ogni gruppo antincendio prodotto da Idroelettrica viene collaudato in stabilimento e corredato di bollettino di collaudo e di certificato di conformità alla norma UNI EN12845 e alla UNI11292.



IDROELETTRICA spa - San Cesario s/P. (MO)

Tel. 059 936911 - Fax 059 936990

idroelettrica@idro-elettrica.it - www.idro-elettrica.eu