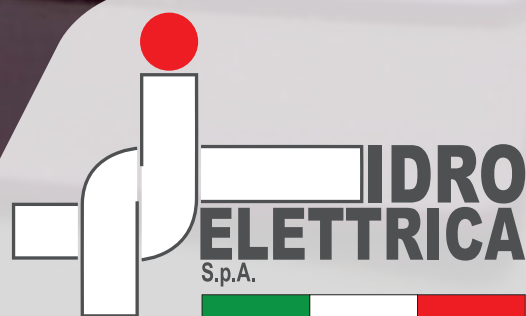


# Case Study

## SiViPLAST S.r.l.

Un sistema antincendio di Idroelettrica Spa è stato scelto da Siviplast srl per la sicurezza antincendio della sede aziendale.

#PLASTIC



**SiViPlast S.r.l. sceglie Idroelettrica**

# Case Study

## SiViPLAST S.r.l.

Siviplast nasce nel 2001 come azienda produttrice di granulo rigenerato di PE, PP e PS per l'industria dello stampaggio, soffiaggio, estrusione e filmatura dei materiali plastici.

Opera in un complesso produttivo di circa 12.000 mq, di cui 6.000 coperti, nei quali sono presenti cinque linee di estrusione; per la preparazione dei materiali all'estrusione sono attrezzati con mulini a lame, tritatore, cesoia, densificatore e vari silos di stoccaggio e miscelazione. L'azienda pone particolare attenzione al controllo delle materie prime acquistate da fornitori di fiducia con i quali collabora in maniera continuativa.

Dispone di un laboratorio interno per il controllo del materiale in ingresso ed in uscita.

Puntualità e tempestività nelle consegne sono gli ingredienti principali per la soddisfazione della clientela.



# SiViPLAST

## SiViPLAST S.r.l.

## Caldogno (VI)

## Esigenza

In conseguenza all' ampliamento del proprio sito produttivo, il cliente ha richiesto un sistema di alimentazione idrica per antincendio, adeguato alle nuove esigenze. In accordo con lo studio di progettazione è stata proposta una soluzione rispondente alla norma UNI EN12845 e UNI11292.



## Antincendio nelle aziende di servizio, cosa dice la norma?

Le principali disposizioni che disciplinano la prevenzione antincendio sui luoghi di lavoro si rintracciano nell'art. 46 del D.Lgs 81/08 "Prevenzione Incendi", nello specifico l'attività rientra tra quelle soggette al controllo dei VVF secondo DPR 1agosto 2011.

Le Norme tecniche di riferimento sono:

- UNI EN 1090
- UNI EN 12845:2020
- UNI11292: 2019 -2006/42/CE
- UNI 10779:2021

“ Siamo stati consigliati dal Ns. Progettista, nella scelta di Idroelettrica quale fornitore del sistema antincendio, in quanto azienda conosciuta nel settore antincendio ed a noi interessava avere una garanzia sulla qualità del prodotto fornito ”

## SiViPLAST

Andrea Visonà  
Amministratore Delegato Siviplast srl

# Proposta Idroelettrica

Dopo sopralluogo e in collaborazione con lo studio di progettazione del cliente, abbiamo proposto un Modulo Antincendio Integrato FIREBOX a norme UNI EN 12845 e UNI 10779, completamente assemblato elettricamente ed idraulicamente, contenete un gruppo di pressurizzazione idraulicamente sotto battente.



## IDENTITY CARD



### Firebox

Modulo prefabbricato per esterno contenente un gruppo antincendio



### Gruppo Antincendio

Composto da  
1 Motopompe - 1 Pompa Jockey



### Tipologia Pompa

Centrifughe End Suction Back Pull Out  
66 kW + 1,5 kW



### Installazione

Sottobattente



### Prestazioni idrauliche

Q 192 m<sup>3</sup>/h  
H 75 m.c.a.



### Norme di riferimento

UNI EN 12845 : 2019  
UNI 11292 : 2019

## Il Risultato

La scelta del cliente è caduta su di un modulo prefabbricato antincendio per esterno costruito e collaudato completamente all'interno dello stabilimento di Idroelettrica secondo le principali norme di settore. Il Firebox ha necessitato di limitatissimi interventi in cantiere in quanto è stato sufficiente posizionarlo, fissare i singoli pump-set tramite i punti di bloccaggio già predisposti e collegare idraulicamente ed elettricamente la macchina. Il cliente ha così una soluzione versatile ed eventualmente trasportabile del sistema antincendio.



“



**Gianluca Fiorani**  
Technical department Idroelettrica S.p.A.

*Nel settore plastico, sono molte le aziende che hanno scelto i sistemi antincendio di Idroelettrica spa, per proteggere nel modo migliore le proprie attività*

”

 @idroelectricaspa

 @idroelettrica



**[WWW.IDRO-ELETTRICA.IT](http://WWW.IDRO-ELETTRICA.IT)**

 Via Bellini 2, 41018 San Cesario sul Panaro (Modena) ITALY  
 +39 059 936911 -  +39 059 936990 -  [info@idro-elettrica.it](mailto:info@idro-elettrica.it)

