

 **Grupperi**  
**Antincendio.com**



## GRUPPI ANTINCENDIO EN12845 Base giunto

I **gruppi antincendio** sono preassemblati su un robusto basamento zincato a caldo comprendente anche la struttura dei quadri elettrici.

### Mod. **P1E**



- Elettropompa principale
- Elettropompa pilota
- Valvola di ritegno a clapet
- Valvola d'intercettazione lucchettabile
- Collettore di mandata
- Derivazione per collettore di prova di portata
- Quadro di controllo e regolazione con pressostati, manometro e circuito di prova mediante caduta di pressione dell'impianto (per elettropompa principale)
- Quadro di controllo e regolazione con pressostato e manometro (per pilota)
- Quadri elettrici (uno per ogni pompa)
- Manovuotometro con portamanometro e rubinetto provvisto di flangia per controllo
- Diaframma di ricircolo
- Serbatoio autoclave
- Telaio

### Mod. **P2E**



- Elettropompa principale
- Elettropompa di riserva
- Elettropompa pilota
- Valvola di ritegno a clapet
- Valvola d'intercettazione lucchettabile
- Collettore di mandata
- Derivazione per collettore di prova di portata
- Quadro di controllo e regolazione con pressostati, manometro e circuito di prova mediante caduta di pressione dell'impianto (per elettropompa principale)
- Quadro di controllo e regolazione con pressostato e manometro (per pilota)
- Quadri elettrici (uno per ogni pompa)
- Manovuotometro con portamanometro e rubinetto provvisto di flangia per controllo
- Diaframma di ricircolo
- Serbatoio autoclave
- Telaio

## Mod. P1EM



- Elettropompa principale
- Motopompa di riserva
- Elettropompa pilota
- Valvola di ritegno a clapet
- Valvola d'intercettazione lucchettabile
- Collettore di mandata
- Derivazione per collettore di prova di portata
- Quadro di controllo e regolazione con pressostati, manometro e circuito di prova mediante caduta di pressione dell'impianto (per pompe principali)
- Quadro di controllo e regolazione con pressostato e manometro (per pilota)
- Quadri elettrici (uno per ogni pompa)
- Manovuotometro con portamanometro e rubinetto provvisto di flangia per controllo
- Diaframma di ricircolo
- Serbatoio autoclave
- Giunti antivibranti in gomma
- Giunto in gomma per motopompa
- Serbatoio gasolio per motore diesel
- Telaio

## Mod. P1M



- Motopompa
- Elettropompa pilota
- Valvola di ritegno a clapet
- Valvola d'intercettazione lucchettabile
- Collettore di mandata
- Derivazione per collettore di prova di portata
- Quadro di controllo e regolazione con pressostati, manometro e circuito di prova mediante caduta di pressione dell'impianto (per motopompa principale)
- Quadro di controllo e regolazione con pressostato e manometro (per pilota)
- Quadri elettrici (uno per ogni pompa)
- Manovuotometro con portamanometro e rubinetto provvisto di flangia per controllo
- Diaframma di ricircolo
- Serbatoio autoclave
- Giunti antivibranti in gomma
- Giunto in gomma per motopompa
- Serbatoio gasolio per motore diesel
- Telaio

## GRUPPI ANTINCENDIO EN12845 con pompe sommerse

I **gruppi antincendio** sono preassemblati su un robusto basamento zincato a caldo comprendente anche la struttura dei quadri elettrici.

### Mod. **SM-P1E**



- Elettropompa principale sommersa
- Elettropompa pilota sommersa
- Valvola di ritegno a clapet
- Valvola d'intercettazione lucchettabile
- Collettore di mandata
- Derivazione per collettore di prova di portata
- Quadro di controllo e regolazione con pressostati, manometro e circuito di prova mediante caduta di pressione dell'impianto (per elettropompa principale)
- Quadro di controllo e regolazione con pressostato e manometro (per pilota)
- Quadri elettrici (uno per ogni pompa)
- Diaframma di ricircolo
- Serbatoio autoclave
- Telaio

### Mod. **SM-P2E**



- Elettropompa principale sommersa
- Elettropompa di riserva sommersa
- Elettropompa pilota sommersa
- Valvola di ritegno a clapet
- Valvola d'intercettazione lucchettabile
- Collettore di mandata
- Derivazione per collettore di prova di portata
- Quadro di controllo e regolazione con pressostati, manometro e circuito di prova mediante caduta di pressione dell'impianto (per elettropompa principale)
- Quadro di controllo e regolazione con pressostato e manometro (per pilota)
- Quadri elettrici (uno per ogni pompa)
- Diaframma di ricircolo
- Serbatoio autoclave
- Telaio

GRUPPI ANTINCENDIO

**UNISHELT Box da esterno UNI11292****Mod. UNISHELT-60****Principali caratteristiche tecniche:**

- Struttura in acciaio verniciato R60
- Pareti composte da pannelli sandwich R60 scorrevoli e completamente smontabili
- Porta frontale R60

**Elenco componenti**

- Locale pompe
- Gruppo antincendio elettricamente ed idraulicamente installato all'interno
- Serbatoi di adescamento per versioni soprabattenti già collegati alle pompe
- Impianto di illuminazione (lampada di servizio e di emergenza)
- Riscaldamento per mantenimento della temperatura superiore ai 4°C (per elettropompa) e 10°C (per moto pompa)
- Ventola di areazione (solo per motopompa);
- Quadro elettrico di controllo e gestione di tutti i componenti all'interno del locale (luce, ventola di aspirazione, riscaldamento, allarme bassa temperatura) che garantisce anche in mancanza di corrente il funzionamento di luce e ventola come da norma UNI11292;
- Kit sprinkler per protezione locale tecnico contro eventuale incendio completo di flusso stato;
- Estintore di classe 34A144BC ed estintore di classe 113BC (dove previsto dalla normativa UNI11292)

**Vantaggi**

- Facilità d'accesso al gruppo antincendio;
- Ingombri ridotti al minimo (potendo operare sul gruppo smontando completamente le pareti);
- Abbattimento dei costi di installazione (essendo già cablato elettricamente ed idraulicamente al suo interno). Occorre solamente collegare le aspirazioni alla riserva idrica, la mandata alla rete antincendio e alimentare elettricamente i quadri;
- Facilità di trasporto (non viene mai considerato trasporto eccezionale!!!) e movimentazione;

Modello	Dimensioni esterne mm		
	P ↗	B ↔	H ↓
<b>UNISHELT60 B18-26</b>	2600	1800	2700
<b>UNISHELT60 B18-31</b>	3100	1800	2700
<b>UNISHELT60 B18-36</b>	3600	1800	2700
<b>UNISHELT60 B18-41</b>	4100	1800	2700
<b>UNISHELT60 B22-26</b>	2600	2200	2700
<b>UNISHELT60 B22-31</b>	3100	2200	2700
<b>UNISHELT60 B22-36</b>	3600	2200	2700
<b>UNISHELT60 B25-31</b>	3100	2500	2700
<b>UNISHELT60 B25-36</b>	3600	2500	2700



## GRUPPI ANTINCENDIO

### Accessori

#### SERBATOIO DI ADESCAMPENTO (Nr 1 per ogni pompa principale)



Serbatoio della capacità di 100 o 500 lt a seconda della classificazione di rischio dello stabilimento (par. 10.6.2.3 norma EN12845), costruito in polietilene lineare con la funzione di adescare le pompe quando il gruppo è installato soprabattente. Viene fornito provvisto di raccordi, valvole e tubazioni per consentirne il corretto funzionamento.

Per le versioni P1E (1 Elettropompa+pilota) e P1M (1 Motopompa+pilota), esiste la possibilità di installare il serbatoio a bordo macchina mediante un supporto in acciaio zincato applicato direttamente sul telaio. In tal caso il collegamento del serbatoio con le pompe verrà effettuato c/o nostro stabilimento.

#### MATERIALE ANTINCENDIO

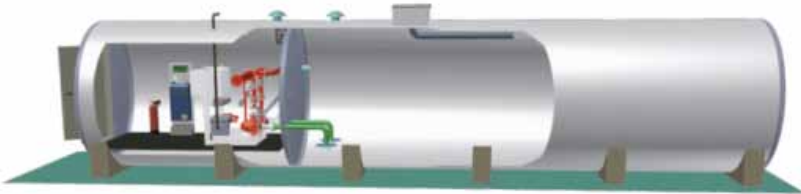


Su richiesta forniamo Cassette da interno, da esterno e da incasso, complete di manichette, lance, idranti, cartellonistica e materiale pompieristico come gruppi attacchi motopompa e quant'altro.

## Serbatoi monoparete

con vano tecnico per gruppo di pompe conforme alle norme  
UNI 11292 - UNI EN 12845/09 - UNI 10779

### Mod. VPE



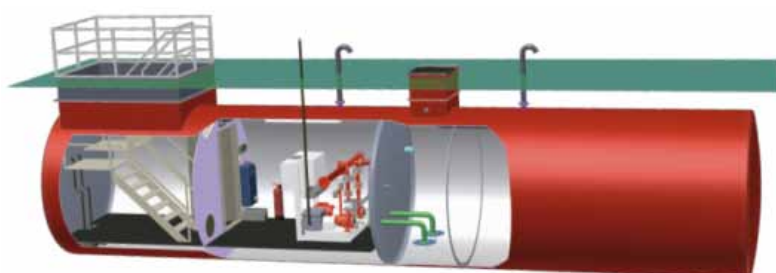
Impianto esterno con installazione sottobattente costituito da serbatoio di stoccaggio e vano tecnico con porta frontale di accesso.

Cap. Geom.	Cap. Utile	∅	L.V. pompe	L. serbatoio	lung. Totale
16 mc	14 mc	3000	3500	2600	6100
23 mc	21 mc	3000	3500	3600	7100
27 mc	24 mc	3000	3500	4100	7600
34 mc	30 mc	3000	3500	5100	8600
37 mc	36 mc	3000	3500	5600	9100
44 mc	43 mc	3000	3500	6600	10100
48 mc	46 mc	3000	4000	7100	11100
55 mc	53 mc	3000	4000	8100	12100
62 mc	60 mc	3000	4000	9100	13100
69 mc	67 mc	3000	4000	10100	14100
76 mc	73 mc	3000	4000	11100	15100
75 mc	72 mc	3500	4000	8100	12100
84 mc	82 mc	3500	4000	9100	13100
94 mc	91 mc	3500	4000	10100	14100
103 mc	100 mc	3500	4000	11100	15100

## Serbatoi monoparete

con vano tecnico per gruppo di pompe conforme alle norme  
UNI 11292 - UNI EN 12845/09 - UNI 10779

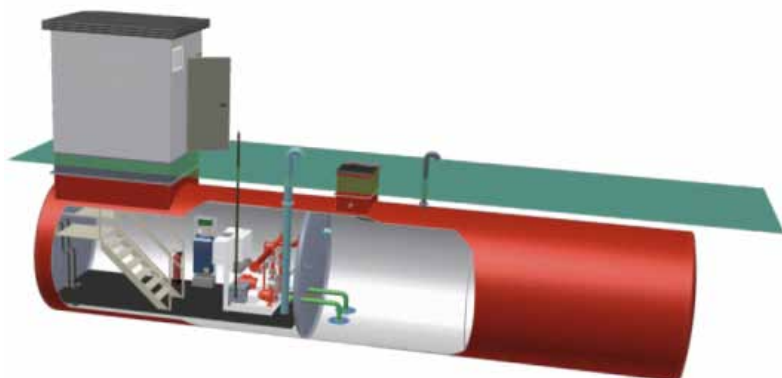
### Mod. VPS



Impianto interrato con installazione di tipo sottobattente costituito da un serbatoio di stoccaggio, vano tecnico, vano di accesso completo di scala a rampe e parapetto superiore.

Cap. Geom.	Cap. Utile	Ø	L.V. scala	L.V. pompe	L. serbatoio	lung. Totale
16 mc	14 mc	3000	3000	3500	2600	9100
23 mc	21 mc	3000	3000	3500	3600	10100
27 mc	24 mc	3000	3000	3500	4100	10600
34 mc	30 mc	3000	3000	3500	5100	11600
37 mc	36 mc	3000	3000	3500	5600	12100
44 mc	43 mc	3000	3000	3500	6600	13100
48 mc	46 mc	3000	3000	4000	7100	14100
55 mc	53 mc	3000	3000	4000	8100	15100
62 mc	60 mc	3000	3000	4000	9100	16100
69 mc	67 mc	3000	3000	4000	10100	17000
75 mc	72 mc	3000	2400	3800	10800	17000
75 mc	72 mc	3500	3000	4000	8100	15100
84 mc	82 mc	3500	3000	4000	9100	16100
94 mc	91 mc	3500	3000	4000	10100	17100
103 mc	100 mc	3500	3000	4000	11100	18100



Mod. **VPL**

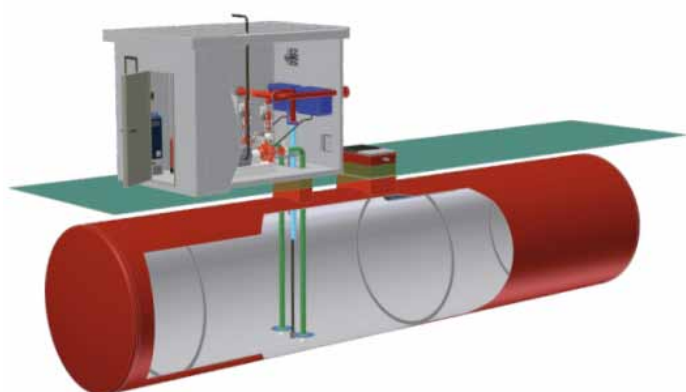
Impianto interrato con installazione di tipo sottobattente costituito da un serbatoio di stoccaggio, vano tecnico prolungato completo di scala a rampe e box di accesso da spazio esterno.

Cap. Geom.	Cap. Utile	∅	L.V. pompe	L. serbatoio	lung. Totale
16 mc	14 mc	3000	5000	2600	7600
23 mc	21 mc	3000	5000	3600	8600
27 mc	24 mc	3000	5000	4100	9100
34 mc	30 mc	3000	5000	5100	10100
37 mc	36 mc	3000	5000	5600	10600
44 mc	43 mc	3000	5000	6600	11600
48 mc	46 mc	3000	5000	7100	12100
55 mc	53 mc	3000	5000	8100	13100
62 mc	60 mc	3000	5000	9100	14100
69 mc	67 mc	3000	5000	10100	15100
76 mc	73 mc	3000	5000	11100	16100
75 mc	72 mc	3500	5000	8100	13100
84 mc	82 mc	3500	5000	9100	14100
94 mc	91 mc	3500	5000	10100	15100
103 mc	100 mc	3500	5000	11100	16100

## Serbatoi monoparete

con vano tecnico per gruppo di pompe conforme alle norme  
UNI 11292 - UNI EN 12845/09 - UNI 10779

### Mod. **BOX/SM**



Impianto composto da un box REI 60 esterno e serbatoio di stoccaggio interrato con installazione soprabattente. Nel caso in cui si utilizzino pompe ad asse verticale l'installazione è da considerarsi sottobattente.

Cap. Geom.	Cap. Utile	∅	lung. Totale
15 mc	12 mc	2000	4900
20 mc	17 mc	2300	5000
25 mc	21 mc	2300	6350
30 mc	25 mc	2300	7500
35 mc	34 mc	2500	7500
42 mc	40 mc	2500	9000
52 mc	50 mc	2500	11000
62 mc	60 mc	2500	13000
75 mc	72 mc	2500	16000
75 mc	72 mc	3000	11100
83 mc	80 mc	3000	12100
93 mc	90 mc	3000	13600
104 mc	100 mc	3000	15100



Per avere le schede tecniche complete e richiedere informazioni sui prodotti collegati al sito [www.gruppiantincendio.com](http://www.gruppiantincendio.com)





**è un marchio SEM Trade Srl**

Via Meucci 5-11 - 35028

Piove di Sacco - PD - Italy