advanced fluid systems

DTO G.E.







DATI TECNICI

Contenitori mobili costruiti in conformità del D.M. del 22/11/2017, per alimentazione di gruppi elettrogeni e di impianti di riscaldamento domestici o industriali.

L'impianto DTO G.E. è caratterizzato da un serbatoio cilindrico, ad asse orizzontale, a singola parete, costruito in lamiera di acciaio al carbonio verniciato esternamente. Corredato di bacino di contenimento con capacità pari al 110% della capacità del serbatoio e scaletta con gradini e piano d'appoggio antiscivolo (modelli DTO n 35/50/70/90). Predisposto per installazione tettoia di protezione. A seconda delle esigenze, l'impianto può essere dotato di una o più pompe automatiche controllate da sonde di livello e da una pompa manuale per adescare il sistema.

I DTO G.E. sono disponibili con capacita da 490 a 9.000 lt. (per l'export fino a 25.000 lt.).

I serbatoi sono corredati di:

- Passo d'uomo Ø 400 mm con coperchio imbullonato e guarnizione;
- Ghiera con attacco rapido di carico da 3" lucchettabile;
- Valvola limitatrice di carico interna al 90%;
- Sfiato con reticella rompifiamma;
- Indicatore di livello meccanico, visibile esternamente con tubo di protezione interno per il galleggiante;
- N° 2 manicotti da 1" per aspirazione e ritorno (per il collegamento a gruppi elettrogeni);
- Tubo di aspirazione con valvola di fondo da 1";
- Scarico di fondo da 1" per eventuali pulizie periodiche con tappo di sicurezza;
- Attacco di messa a terra ed equipotenziale.

Tutti i DTO G.E. sono corredati di tabella di taratura e certificato di collaudo.

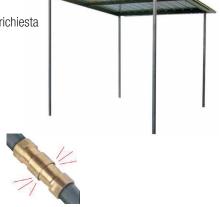
OPTIONAL

TETTOIA DI PROTEZIONE dagli agenti atmosferici, da applicare sul bacino di contenimento metallico, dotata di montanti tubolari e telaio autoportante e lamiera di copertura grecata zincata;

SONDA DI LIVELLO PNEUMATICA; ATTACCHI RAPIDI:

ASTA METRICA con sede, applicabile su richiesta ed in alternativa all'indicatore di livello.





Codice	Modello	Capacità (It.)	Dimensioni DTO (mm.)	Dimensioni bacino (mm.)	Dimensioni tettoia (mm.)
61105-V	DTV 05 - G.E. *(verticale)	490	Ø 900x1.250h	1.010x1.010x540h	1.500x1.00x1.950h
61110	DTO 10 - G.E.	975	Ø 950x1.500L	1.050x1.900x550h	2.000x2.300x2.650h
61113	DTO 13 - G.E.	1.300	Ø 1.100x1.500L	1.400x2.250x480h	2.000x2.600x2.620h
61120	DTO 20 - G.E.	2.400	Ø 1.270x2.060L	1.750x2.400x650h	2.000x2.800x2.620h
61130	DTO 30 - G.E.	3.000	Ø 1.430x2.080L	1.900x2.450x750h	2.500x2.800x2.620h
61150	DTO 50 - G.E.	5.000	Ø 1.600x2.800L	1.850x3.200x1.000h	2.500x3.500x2.870h
61170	DTO 70 - G.E.	7.000	Ø 1.700x3.350L	2.100x3.850x1.000h	2.500x4.100x2.870h
61190	DTO 90 - G.E.	9.000	Ø 1.900x3.400L	2.250x4.000x1.100h	2.500x4.300x2.870h

La capacità effettiva corrisponde 90% della capacità nominale indicata in tabella.