



MISCELATORI A SPOSTAMENTO DI LIQUIDO A PORTATA VARIABILE – (tipo MSL/E, MSL, MSL/O)

I miscelatori a spostamento di liquido a portata variabile (BLADDER TANKS) vengono utilizzati per sistemi schiuma con diverse utenze indipendenti che possono operare simultaneamente o separatamente.

I miscelatori a spostamento di liquido a portata variabile regolano automaticamente il corretto estratto di regolazione della miscelazione schiuma a un flusso d'acqua in un campo variabile 1:8 (per esempio lo stesso miscelatore schiuma è adatto per miscelare automaticamente la corretta regolazione di miscelazione del liquido schiumogeno in un sistema schiuma entrambi a 8 monitori se solo il monitor è in funzione singolarmente e se tutti i monitori operano simultaneamente).



Al confronto dei miscelatori Venturi il grosso vantaggio dei miscelatori a spostamento di liquido a portata variabile è che non richiedono l'installazione di una pompa per il liquido schiumogeno (la regolazione della miscelazione del flusso d'acqua è automaticamente provvista da una membrana nel serbatoio).

Un altro vantaggio dei miscelatori a spostamento di liquido a portata variabile è che includono anche il serbatoio per il liquido schiumogeno.

I miscelatori a spostamento di liquido a portata variabile della Caccialanza & C. sono equipaggiati con:

- serbatoio verticale e una membrana fissa alla cima del serbatoio (MSL/E)
- serbatoio verticale e una membrana fissa alla cima e sul fondo del serbatoio (MSL)
- serbatoio orizzontale (MSL/O)

- serbatoio singolo o doppio con capacità da 400 lt- a 13.000lt.

e sono disponibili per le seguenti portate d'acqua:

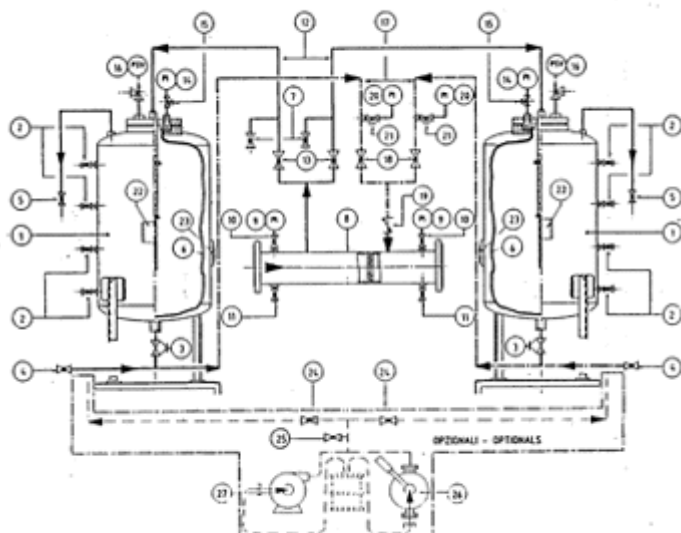
- DN 4" - 200÷ 1.600 lt/min -
- DN 6" - 400÷ 3.200 lt/min -
- DN 8" - 800÷ 6.400 lt/min -
- DN 10" - 1.200÷ 9.600 lt/min -
- DN 12" - 2.000÷16.000 lt/min -
- DN 14" - 2.500÷20.000 lt/min -

I miscelatori a spostamento di liquido a portata variabile MSL/E, MSL e MSL/O sono provvisti di una valvola di regolazione della miscelazione fra 1% e 6%.

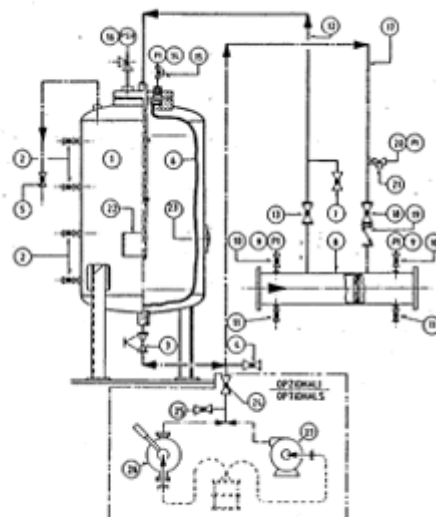
Caccialanza & C. si riserva il diritto di cambiare o modificare senza preavviso qualunque dato o caratteristica allo scopo di apportare variazioni o modifiche volte a migliorare i prodotti presentati

- serbatoio verticale e una membrana fissata alla cima del serbatoio(MSL/E)

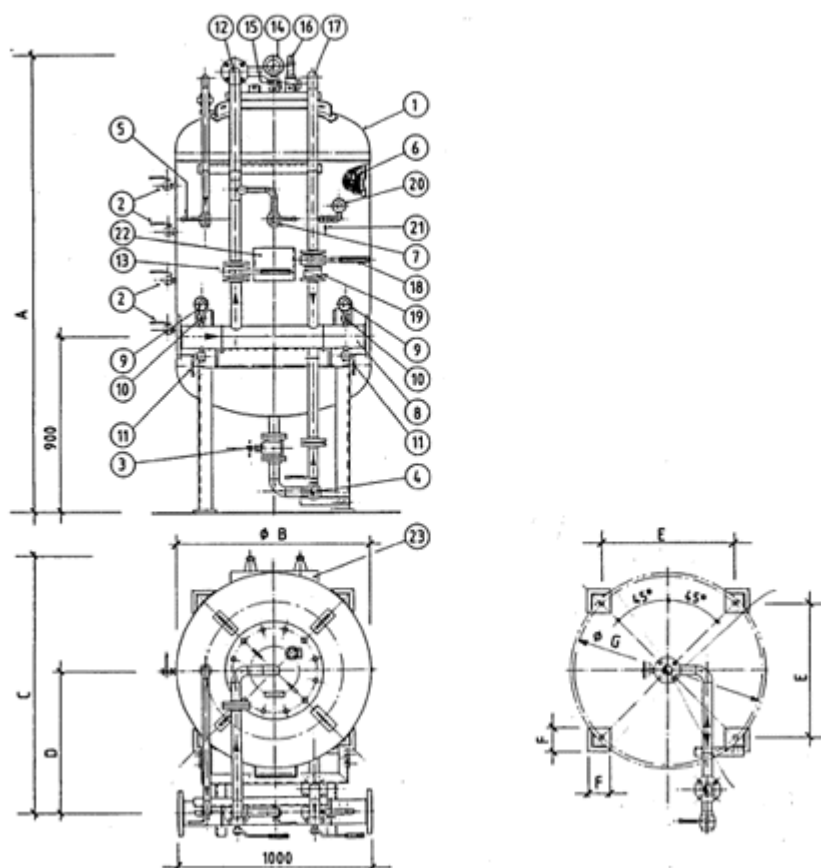
DOUBLE TANK FLOW DIAGRAM



SINGLE TANK FLOW DIAGRAM

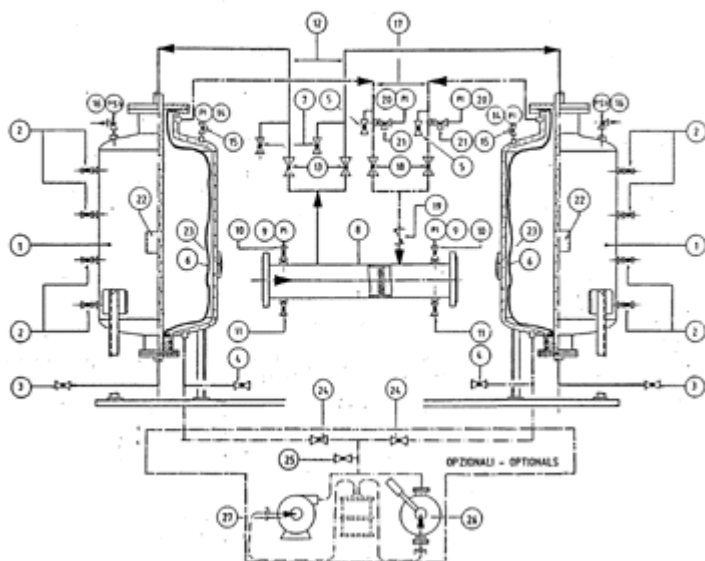


TYPICAL LAYOUT

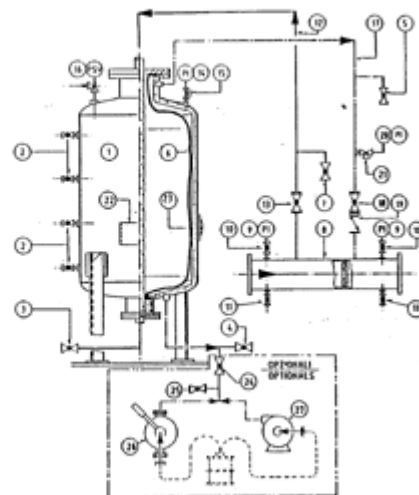


- serbatoio verticale e una membrana fissa alla cima e sul fondo del serbatoio(MSL)

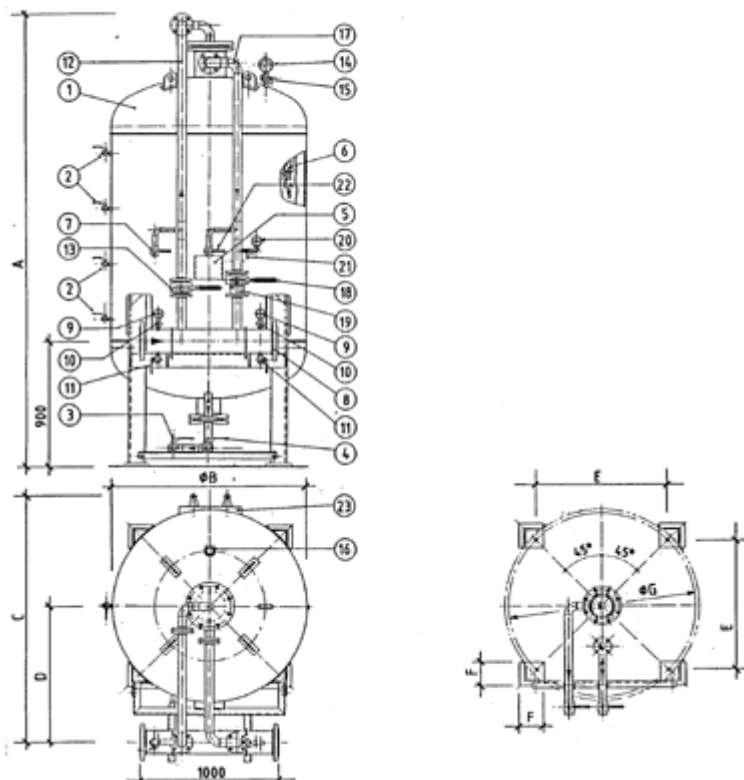
DOUBLE TANK FLOW DIAGRAM



SINGLE TANK FLOW DIAGRAM

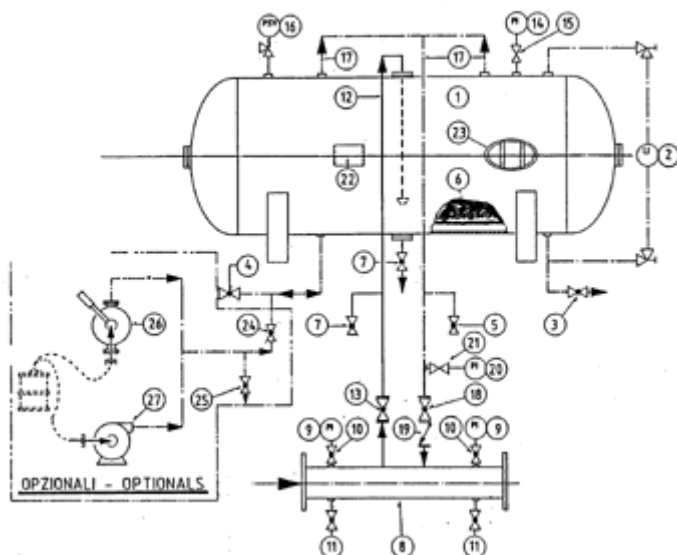


TYPICAL LAYOUT

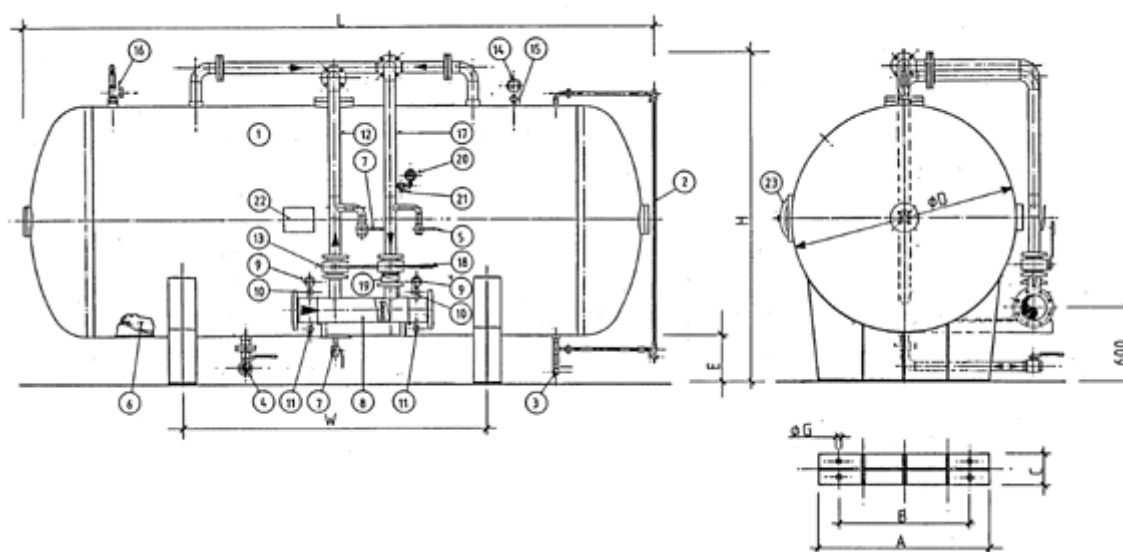


- serbatoio orizzontale(MSL/O)

FLOW DIAGRAM



TYPICAL LAYOUT



Caccialanza & C. si riserva il diritto di cambiare o modificare senza preavviso qualunque dato o caratteristica allo scopo di apportare variazioni o modifiche volte a migliorare i prodotti presentati