

OPȚIONAL

Sistem Neutral 2 pentru protecție completă împotriva contactului cu oxigenul

Disponibil pentru următoarele modele:

- | | | |
|-------------|--------------|-------------|
| - Velvet 40 | - Velvet 80 | - VelvetT26 |
| - Velvet 50 | - Velvet 115 | - VelvetT32 |
| - Velvet 65 | - Velvet 150 | - VelvetT43 |

Descriere tehnică

Acest sistem permite protejarea eficientă a produsului împotriva oxigenului atmosferic pe durata fiecărei etape de lucru, de la primele etape de încărcare până la ultimul ciclu de presare. Sistemul poate fi programat și puteți decide ce fracții de suc trebuie protejate, optimizând astfel utilizarea de gaz inert.



Aplicări posibile

Configurația A

Mustul protejat de gazul inert curge prin gravitație de la ieșirea „2” a presei direct spre rezervorul pentru stocare al clientului. În acest caz, transportul mustului presat se realizează doar prin gravitație și este responsabilitatea clientului să considere dacă diferența de nivel și montarea conductelor pot garanta un randament satisfăcător. În această configurație, nu este permisă conectarea niciunei pompe la ieșirea „2”.

Configurația B

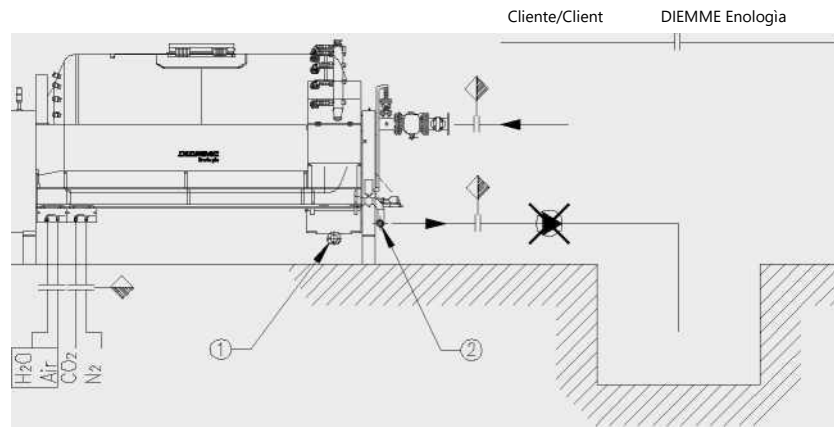
Mustul protejat de gazul inert curge prin gravitație de la ieșirea „2” și este stocat într-un rezervor pentru must, în atmosferă fără oxigen. Acest rezervor este dotat cu electrovalve, senzori de nivel și dispozitive de siguranță, care asigură o protecție completă împotriva contactului cu oxigenul și gestionează operațiile de injecție de gaze și transportare a produsului.

Pompa pentru transportarea mustului presat (exclus) este conectată la rezervorul pentru colectarea mustului, în atmosferă fără oxigen, și este controlată direct de la presa pneumatică prin programul Neutral 2.

Aționarea electrică a pompei, comenzile de nivel și sistemul pentru injecție de gaze ale rezervorului pentru must sunt incluse în panoul de control al presei.

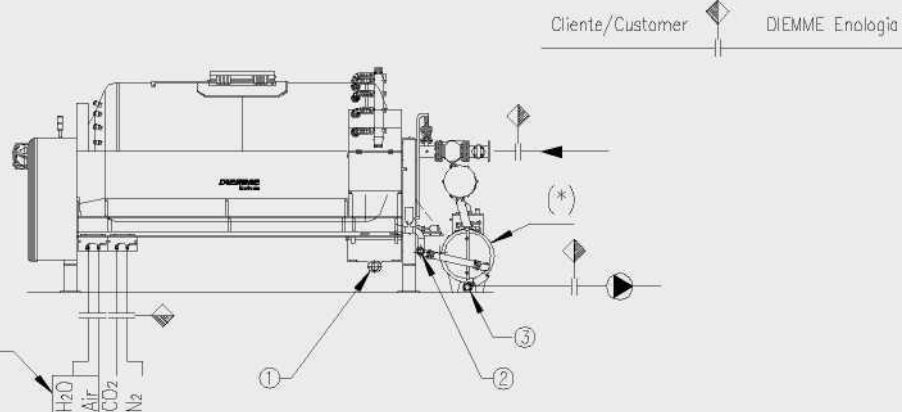
A

Pulse jet 0



B

Pulse jet (*)



0 USCITA MOSTO NON NERTIZZATO / ACOLA DI LAVAGGIO	
0 USCITA MOSTO INERTIZZATO PER GRAVITA' - NON COLLEGARE NESSUN TIPO DI POMPA 0 USCITA MOSTO NERTIZZATO DA SERBATOIO DI ACCUMULO (500 litri) - OPZIONALE	
DEBIT MUST FĂRĂ PRESARE CU GAZ INERT / APĂ DE SPĂLARE	
DEBIT MUST PRESAT CU GAZ INERT PRIN GRAVITAȚIE - A NU SE CONECTA NICIUN TIP DE POMPA	
DEBIT MUST PRESAT CU GAZ INERT DINTR-UN REZERVOR PENTRU STOCARE (500 litri) - OPȚIONAL	
SORTIE MOUT PAS INERTISE / EAU DE LAVAGE	
0 SORTIE MOUT INERTISE PAR GRAVITÉ - C'EST INTERDIT DE CONNECTER UNE POMPE 0 SORTIE	
MOUT MERTISÉ D'UNI	RESERVOIR DE STCCNACE (500 litre) - OPTONAL
0 SALILA MOTTD NO INERTI ADO / AGUA DE DAVADO	
0 SALDA MOSTO INERTIZADO POR GPAVEDAD - ES PROHIBIDO DE CONECTAR UN OUALOUI ER TIPO DE BOMBA 0 SALIDA	
MOSTO INERTIZADO DE UN TANQUE DE ADĂACENAJE (500 litro) - OPCIONAL 0 AUSLAUFEN MOST NICHT GEPRESST MIT	
INERTGAS / WASCHWASSER	
0 AUSDAUFEN MOST GEPRESST MIT INERTGAS AUS SCHWERNRAPF - ES IEL VERBOTEN, EINE BEUEBIGE PUMPE ZU VERBINDEN 0 AUSDAUFEN	
MOST GEPRESST MIT INERTGAS AUS EINEM RESEFETANK (500 Liter) - OPTIONAL OSADA DE MOSTO NĂO PRENSADO COM GAS INERTE / AGUA DE LAVAGEM	
0 SA DA DE MOSTO FRENADO COM GAS INERTE POR GPAVIDADE - NĂO LIGAR OUALOUIER TIPO DE BOMBA 0 SAW DE MOSTO PRENSADO COM GAS INERTE DD TANQUE DE ARMAZETAAGEM (500 litro) - OPCIONAL	

Utilizare:

Clientul trebuie să organizeze conexiunea la o sursă de gaz inert CO₂ (dioxid de carbon) sau N₂ (azot), exclusă din furnizare. Gazul poate fi furnizat de: un generator sau un rezervor pentru stocare ori criogenic, butelii sau pachete de butelii. Clientul va furniza gaz cu o temperatură între 5 și 50°C la o presiune maximă de 2 bari. Injectarea în starea lichidă nu este permisă.

Diemme Enologia, sisteme concepute cu respect pentru mediul înconjurător