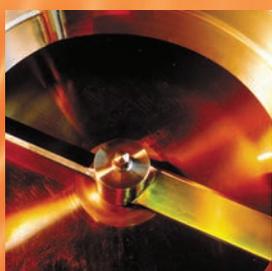


plas@mec



 Serie
RV
RAFFREDDAMENTO
RFV



Serie
RV
RFV

plasmec



Serie

RV

RFV

plasmecc

AGITATORE DI RAFFREDDAMENTO VERTICALE "RFV"

La gamma di raffreddatori RFV è la soluzione ideale per combinare l'esigenza di spazi ridotti e facile pulizia all'efficienza di raffreddamento.

Sia l'attrezzo agitatore che l'anello di raffreddamento supplementare sono dotati di dispositivi di estrazione dal recipiente facilitando ulteriormente la pulizia ed eventuali interventi straordinari di manutenzione.

Tutte le parti interne a contatto con il prodotto sono costruite in acciaio Inox.

Applicabile a qualsiasi tipo di turbomiscelatore può essere costruito in versioni speciali su specifiche esigenze del cliente.



VASCA DI RAFFREDDAMENTO VERTICALE

Costruita interamente in acciaio Inox per le parti a contatto con il materiale e provvista di doppia camera per la circolazione di acqua di raffreddamento.

ANELLO SUPPLEMENTARE

Per aumentare la superficie di scambio del raffreddatore montato all'interno del recipiente.

SCARICO

Tappo di chiusura costruito in acciaio Inox, adattato alla sagoma interna del recipiente, azionato da cilindro a comando pneumatico.

COPERCHIO

Apribile orizzontalmente con sistema di sollevamento a mezzo cilindro pneumatico.

Dispositivo di sicurezza di apertura coperchio solo dopo l'arresto dell'agitatore. Finecorsa di sicurezza con arresto motore all'apertura.

ATTREZZO MISCELATORE

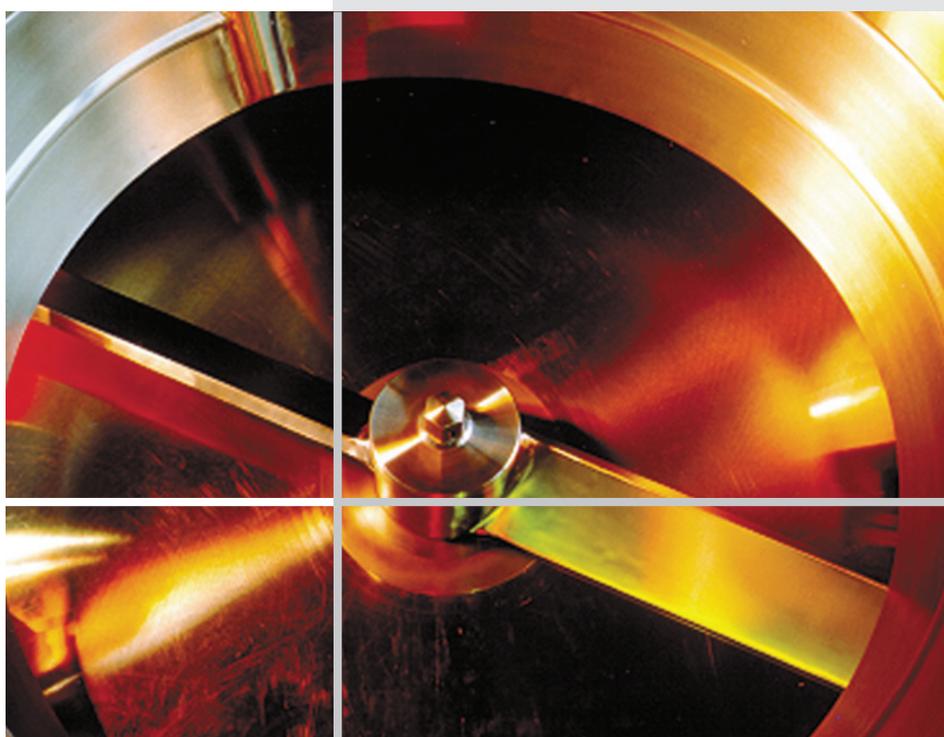
Costruito interamente in acciaio Inox, con effetto radiale e verticale. Predisposto per ottimizzare la distribuzione del materiale caldo sulle superfici di raffreddamento.

CONTROLLO DI TEMPERATURA

Mediante termocoppia posizionata lateralmente sulla parete verticale del recipiente di raffreddamento.

TIPO	Capacità totale litri	Potenza motore KW	
		Standard	Potenziata
RFV 400	400	7,5	11
RFV 800	800	11	15
RFV 1000	1000	11	15
RFV 1600	1600	15	18
RFV 2000	2000	22	30
RFV 2500	2500	30	37
RFV 3600	3600	55	70

N.B. I dati nella tabella sono solo indicativi e dovranno essere confermati da PLAS MEC.



Serie
RV

RFV

plas  mec



Doppia bocca di scarico.

VANTAGGI

Scarico di materiale in una seconda utenza.



Scambiatore di calore per circolazione H₂O di raffreddamento.

VANTAGGI

Mantiene separato il circuito di alimentazione H₂O da quello di circolazione evitando depositi di materiali. Consigliato in caso di installazione in sistemi ad anello chiuso in pressione.



Bocca di scarico apribile.

VANTAGGI

Facilità e riduzione di tempi di pulizia.



Sistema di filtrazione.

VANTAGGI

Filtri autopulenti per aspirazione polveri.



Apertura coperchio combinata.

VANTAGGI

Facilità e riduzione di tempi di pulizia.



Rompi grumi.

VANTAGGI

Eliminazione e riduzione di eventuali agglomerati nella mescola.



Entrate aggiuntive per materiale.

VANTAGGI

Tecnologia doppio batch, carico materiali riciclati, etc.



Installazione su celle di carico.

VANTAGGI

Permette di determinare la quantità di materiale presente nel raffreddatore.



Valvola prelievo campione.

VANTAGGI

Permette il controllo qualità della mescola.



Realizzazione a norma atex.

VANTAGGI

Componentistica meccanica ed elettrica adatta a lavorare in ambienti con pericolo d'incendio.



plas *mec*





plasmec

Via Europa, 79 - 21015 LONATE POZZOLO
P.O. BOX 67 (VA) - ITALY
Tel. +39 0331301648 (r.a.)
Fax +39 0331301749
comm@plasmec.it - www.plasmec.it