



RING

Sono corpi di riempimento alla rinfusa che vengono ottenuti tramite stampaggio termoplastico e possono essere realizzati in diversi materiali tra cui PVC, PP ed a richiesta con tecnopolimeri speciali.

La possibilità di utilizzare diversi materiali permette l'uso con temperature di esercizio diverse ed adattamento agli specifici agenti chimici da trattare.

La gamma di anelli RING è formata da diversi diametri ed altezze specifiche, come da tabella.



Dimensioni Standard

Diametro		Altezza	
mm	in	mm	in
15	5/8	15	5/8
26	1	26	1
38	1 1/2	38	1 1/2
50	2	50	2
90	3 1/2	90	3 1/2

Applicazioni

- ❖ Colonne di assorbimento
- ❖ Colonne di distillazione
- ❖ Colonne di aspirazione e trattamento fumi e gas (scrubbers)
- ❖ Colonne di stripping
- ❖ Sistemi di abbattimento odori
- ❖ Sistemi di lavaggio aria

Principali vantaggi

- ❖ Differenti superfici specifiche con basse perdite di carico
- ❖ Resistenza meccanica
- ❖ Facilità di trasporto grazie ai nostri sistemi di imballo
- ❖ Semplice posizionamento in colonna grazie ai nostri sistemi di imballo
- ❖ Funzionale manutenzione nelle pulizie programmate delle colonne

Riempimento per torri di abbattimento



Dati Tecnici

Misure		Pezzi/ m ³	Superficie Specifica m ² /m ³	Indice di vuoto %	Razze Num.	Peso kg/m ³	
mm	in					PP	PVC
15	5/8	235.000	348	91	2+2	110,7	200
26	1	45.600	245	93	4+4	87,8	160
38	1 1/2	15.000	143	94	4+4	82	140
50	2	6.400	114	94	4+4	60	130
90	3 1/2	1.180	82	96	6+6	60	130

	PP	PVC
Temperatura di esercizio	113°C	50°C
Punto di fusione	155°C	80°C
Rottura alla compressione	380 kg/cm ²	600 kg/cm ²
Assorbimento d'acqua	<0,02 %	<0,04 %

Resistenze Chimiche		
Acidi	E/B	B
Alcali	E	B
Idrocarburi	B/M	B

Riempimento per torri di abbattimento