



VT0 0312

Torri di raffreddamento aperte

Engineering data

Nota: Non utilizzare per la costruzione. Fare riferimento alle dimensioni e al peso certificati dalla fabbrica. Questa pagina presenta i dati aggiornati al momento della pubblicazione, che dovrebbero essere riconfermati al momento dell'acquisto. Nell'interesse del miglioramento del prodotto, le specifiche, il peso e le dimensioni sono soggetti a variazioni senza preavviso.

Note generali

1. Tutti gli attacchi di 100 mm o inferiori sono filettati gas. Gli attacchi di 150 mm e superiori sono smussati per la saldatura.
2. La potenza indicata per il ventilatore è per pressione statica esterna pari a zero. Su richiesta sono disponibili altre potenze per valori diversi della pressione statica esterna. In linea di massima, un motore maggiore di una taglia è in grado di vincere pressioni statiche esterne fino a 125 Pa.
3. I disegni mostrano la configurazione standard "destra", in cui il lato di entrata aria è situato a destra, ponendosi di fronte al lato attacchi. Una configurazione "sinistra" può essere fornita su specifica richiesta.
4. L'uscita dell'acqua, il troppopieno e il reintegro sono sempre ubicati sullo stesso fianco dell'unità. Per le unità con due attacchi di uscita dell'acqua, viene installato un ulteriore attacco di troppopieno sull'altro lato dell'unità.

[Prestazioni della torre di raffreddamento VT0-1 in condizioni standard](#)

Last update: 02/03/2022

VT0 0312



1. Drenaggio ND 50; 2. Uscita acqua; 3. Troppopieno ND50; 4. Reintegro ND25; 5. Entrata acqua; 6. Portello d'ispezione.

È necessario lasciare uno spazio sufficiente sul retro dell'unità per l'accesso ai portelli d'ispezione, situati sul lato opposto al lato di entrata dell'aria.

Modello	Peso (kg)			Dimensioni (mm)			Portata aria (m³/s)	Motore ventilator e (kW)	Entrata acqua DN (mm)	Uscita acqua DN (mm)	Reintegro DN (mm)
	Peso di esercizio (kg)	Peso di spediz. (kg)	Sezione più pesante batteria (kg)	L	W	H					
VT0 03 12-01H	1225	860	860	3658	1207	2036	8.95	(1x) 4.0	(1x) 100	(1x) 100	(1x) 25
VT0 03 12-01J	1246	860	881	3658	1207	2036	9.96	(1x) 5.5	(1x) 100	(1x) 100	(1x) 25
VT0 03 12-01K	1255	890	890	3658	1207	2036	11.04	(1x) 7.5	(1x) 100	(1x) 100	(1x) 25
VT0 03 12-02H	1415	1050	545	3658	1207	2675	8.84	(1x) 4.0	(1x) 100	(1x) 100	(1x) 25
VT0 03 12-02J	1436	1071	566	3658	1207	2675	9.83	(1x) 5.5	(1x) 100	(1x) 100	(1x) 25
VT0 03 12-02K	1445	1080	575	3658	1207	2675	10.9	(1x) 7.5	(1x) 100	(1x) 100	(1x) 25
VT0 03 12-02L	1478	1113	608	3658	1207	2675	12.58	(1x) 11.0	(1x) 100	(1x) 100	(1x) 25
VT0 03 12-02M	1498	1133	628	3658	1207	2675	13.95	(1x) 15.0	(1x) 100	(1x) 100	(1x) 25
VT0 03 12-03H	1602	1237	637	3658	1207	3350	8.44	(1x) 4.0	(1x) 100	(1x) 100	(1x) 25
VT0 03 12-03K	1632	1267	667	3658	1207	3350	10.4	(1x) 7.5	(1x) 100	(1x) 100	(1x) 25
VT0 03 12-03L	1665	1300	700	3658	1207	3350	12.46	(1x) 11.0	(1x) 100	(1x) 100	(1x) 25
VT0 03 12-03M	1685	1320	720	3658	1207	3350	13.82	(1x) 15.0	(1x) 100	(1x) 100	(1x) 25