

# VT0 0312

## Open koeltorens

### Technische gegevens

**REMARK:** Do not use for construction. Refer to factory certified dimensions & weights. This page includes data current at time of publication, which should be reconfirmed at the time of purchase. In the interest of product improvement, specifications, weights and dimensions are subject to change without notice.

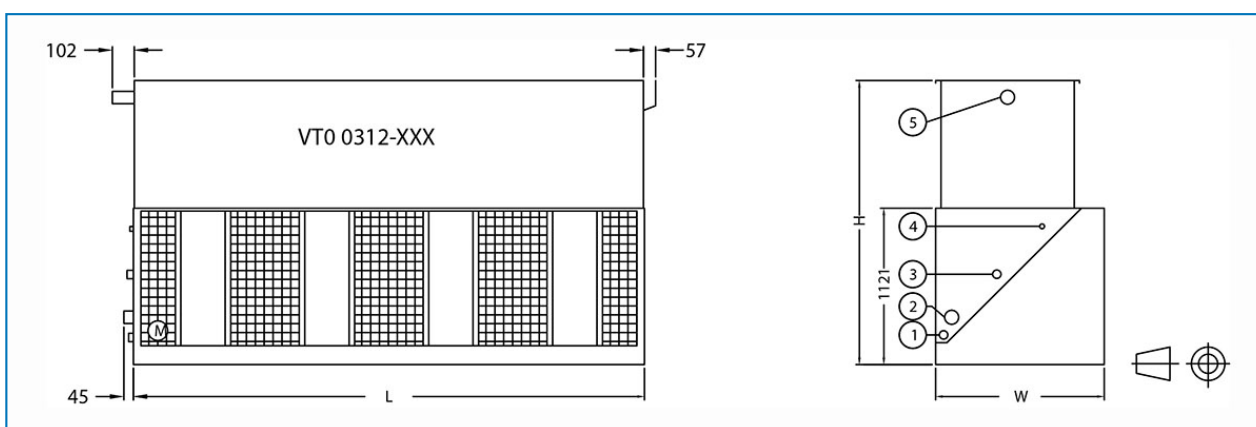
#### General notes

1. All connections 100 mm and smaller are MPT. Connections 150 mm and larger are bevelled-for-welding.
2. Fan kW is at 0 Pa ESP. kW's at other ESP's are available upon request. As a rule of thumb, one size larger motor can overcome ESP's up to 125 Pa.
3. The drawings show the standard "right hand" arrangement, which has the air inlet side on the right when facing the connection end. "Left hand" arrangement can be furnished by special order.
4. Water outlet, overflow and make-up are always located on the same end of the unit. For units with two water outlet connections an additional overflow connection will be installed on the other end of the unit.

#### [VT0-1 cooling tower performance at standard conditions](#)

Laatst bijgewerkt: 01/09/2024

### VT0 0312



1. Afvoer ND 50; 2. Wateruitlaat; 3. Overloop ND50; 4. Make-up ND25; 5. Waterinlaat; 6. Toegangsdeur.

Er moet voldoende ruimte worden voorzien aan de achterkant van het toestel voor toegang tot toegangsdeuren die zich aan de tegenovergestelde zijde van de luchtinlaatzijde bevinden.



Model	Gewicht (kg)			Afmetingen (mm)			Luchtdebi et (m <sup>3</sup> /s)	Ventilator motor (kW)	Vloeistof nlaat ND (mm)	Vloeistof itlaat ND (mm)	Suppletie ND (mm)
	Bedrijfsge wicht (kg)	Transport gewicht (kg)	Zwaarste gedeelte (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