



# HFL 108X-144X

## Koeltorens met gesloten circuit

### Technische gegevens

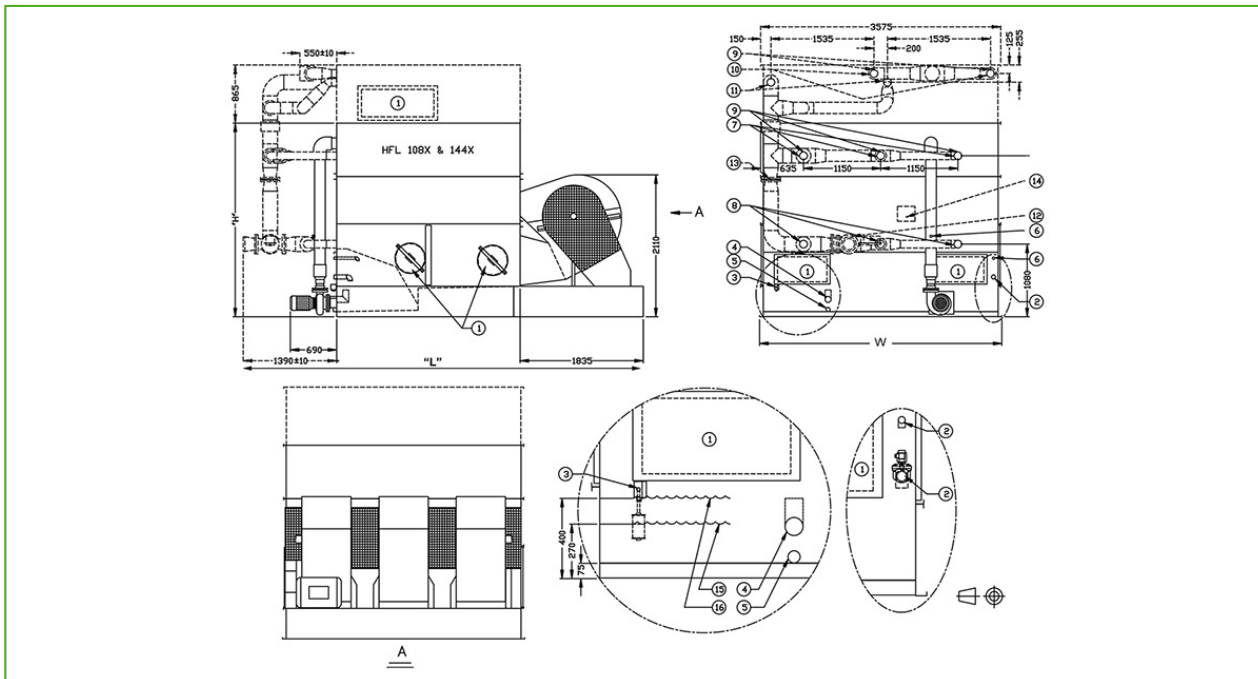
**OPMERKING:** Niet gebruiken voor constructie. Raadpleeg de door de fabriek gecertificeerde afmetingen en gewichten. Deze pagina bevat gegevens die actueel zijn op het moment van publicatie, die op het moment van aankoop opnieuw moeten worden bevestigd. In het belang van productverbetering zijn specificaties, gewichten en afmetingen onderhevig aan verandering zonder voorafgaande kennisgeving.

### Algemene opmerkingen

1. Alle aansluitingen van 100 mm en kleiner zijn MPT. Aansluitingen groter dan 100 mm zijn afgeschuind voor lassen.
2. Ventilator kW is voor HFL-toestellen zonder FDC (0 Pa ESP) en in natte werking. Om te werken tegen externe statische druk tot 125 Pa, raadpleeg je lokale BAC-vertegenwoordiger voor maat en locatie.
3. Luchtstroom is voor HFL-toestellen zonder FDC. Voor de luchtstroom van toestellen uitgerust met de FDC raadpleeg je lokale BAC-vertegenwoordiger.
4. De hoogte van het toestel is indicatief, voor de precieze waarde raadpleeg de gecertificeerde afdruk.
5. Verzend-/bedrijfs gewichten aangegeven zijn voor toestellen zonder accessoires zoals geluiddempers, afvoerkappen, enz. Raadpleeg de door de fabriek gecertificeerde afdrukken om gewichtstoevoegingen en het zwaarste deel dat moet worden getild te verkrijgen.
6. De gewichten voor de 3-wegklep opstelling zijn de maximale gewichten.

**Laatst bijgewerkt:** 31/01/2025

## HFL 108X-144X



1. Toegang; 2. Make-up; 3. Elektrische vlotter schakelaar; 4. Overloop; 5. Afvoer; 6. Waterbehandelingsaansluiting; 7. Kale spoelvoeristofinlaat ND100; 8. Kale spoelvoeristofuitlaat ND100; 9. Ventiel; 10. FDC vloeistofinlaat ND80; 11. FDC vloeistofuitlaat ND80; 12. Drie-weg-klep; 13. Opening; 14. Klemmenkast; 15. Bedrijfsniveau; 16. Overlooppniveau.



Model	Gewicht (kg)			Afmetingen (mm)			Luchtdebiet (m <sup>3</sup> /s)	Ventilator motor (kW)	Sproeiwaterdebiet (l/s)	Pompmotor (kW)
	Bedrijfsge- wicht (kg)	Transportge- wicht (kg)	Zwaarste gedeelte (kg)	L	W	H				
HFL 1081-O	7280	5310	5310	4565	3605	2175	33.29	(1x) 22.0	26.9	(1x) 4.0
HFL 1081-P	7300	5330	5330	4565	3605	2175	36.92	(1x) 30.0	26.9	(1x) 4.0
HFL 1082-O	8250	6050	6050	4565	3605	2410	32.35	(1x) 22.0	26.9	(1x) 4.0
HFL 1082-P	8270	6070	6070	4565	3605	2410	35.87	(1x) 30.0	26.9	(1x) 4.0
HFL 1083-O	9410	6840	6840	4565	3605	2675	31.12	(1x) 22.0	26.9	(1x) 4.0
HFL 1083-P	9430	6860	6860	4565	3605	2675	34.51	(1x) 30.0	26.9	(1x) 4.0
HFL 1084-O	10340	7640	7640	4565	3605	2880	30.45	(1x) 22.0	26.9	(1x) 4.0
HFL 1084-P	10360	7660	7660	4565	3605	2880	33.77	(1x) 30.0	26.9	(1x) 4.0
HFL 1084-Q	10460	7760	7760	4565	3605	2880	36.21	(1x) 37.0	26.9	(1x) 4.0
HFL 1441-Q	8660	6340	6340	5485	3605	2175	40.67	(1x) 37.0	36.3	(1x) 4.0
HFL 1442-O	9770	7220	7220	5485	3605	2410	33.65	(1x) 22.0	36.3	(1x) 4.0
HFL 1442-P	9790	7240	7240	5485	3605	2410	37.31	(1x) 30.0	36.3	(1x) 4.0
HFL 1443-O	11080	8170	8170	5485	3605	2675	32.75	(1x) 22.0	36.3	(1x) 4.0
HFL 1443-P	11100	8190	8190	5485	3605	2675	36.31	(1x) 30.0	36.3	(1x) 4.0
HFL 1443-Q	11190	8290	8290	5485	3605	2675	39.94	(1x) 37.0	36.3	(1x) 4.0
HFL 1444-O	13110	9140	9140	5485	3605	2880	32.09	(1x) 22.0	36.3	(1x) 4.0
HFL 1444-P	12535	9160	9160	5485	3605	2880	35.58	(1x) 30.0	36.3	(1x) 4.0
HFL 1444-Q	12635	9260	9260	5485	3605	2880	38.15	(1x) 37.0	36.3	(1x) 4.0