



# Geluiddemping XB

## Verdampingscondensors

### 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

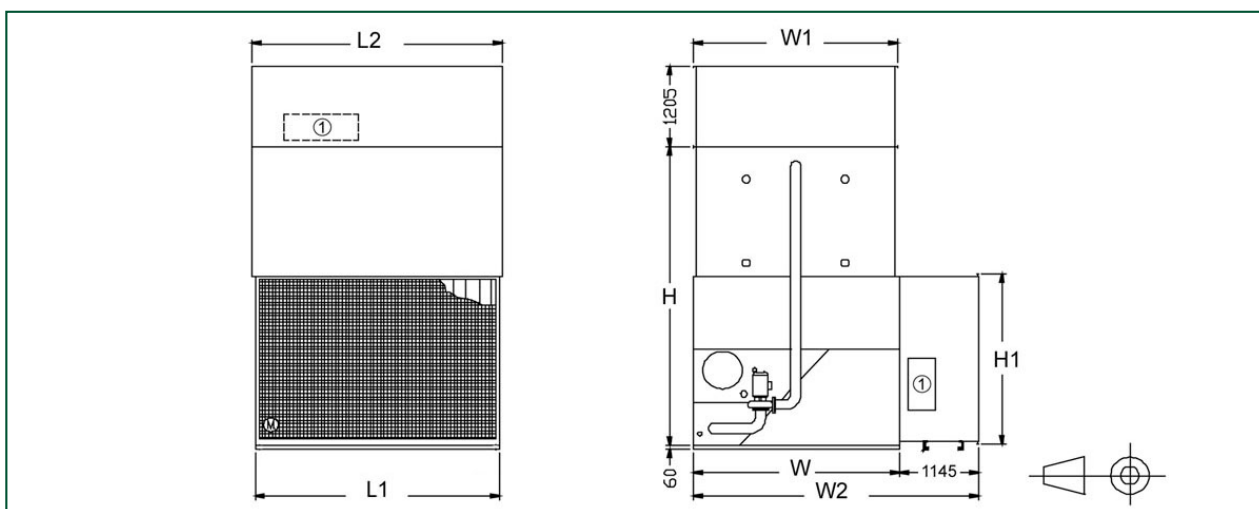
1. Standaard koelmiddelaansluitingsmaten zijn ND 100 BSP MPT inlaat en uitlaat (voor modellen VXC 14 tot 28 zijn de koelmiddelaansluitingsmaten ND 80 BSP MPT), raadpleeg jouw lokale BAC-vertegenwoordiger voor maat en locatie. Andere aansluitingsmaten zijn op speciale bestelling verkrijgbaar. Koelmiddelaansluitingen zijn standaard afgeschuind voor lassen.
2. Make-up, overloop, aanzuiging, afvoeraansluiting en toegangsdeur kunnen aan de tegenoverliggende zijde worden voorzien; raadpleeg je BAC-vertegenwoordiger.
3. De toestelhoogte is indicatief, voor de precieze waarden verwijzen wij naar de gecertificeerde afdruk.
4. De aangegeven verzend-/bedrijfs gewichten zijn voor toestellen zonder accessoires zoals geluidsdempers, afvoerkappen, enz. Raadpleeg de door de fabriek gecertificeerde afdrukken om gewichtstoevoegingen en het zwaarste deel dat moet worden opgetild te verkrijgen.
5. De toesteltekningen met slechts één sproeipomp tonen de standaard rechterhandopstelling met de luchtinlaatzijde aan de rechterkant bij het aanzicht van het aansluituiteinde. Linkerhand kan op speciale bestelling worden geleverd.
6. Batterij, overloop, make-up en sproeiwateraansluitingen bevinden zich altijd aan hetzelfde uiteinde van het toestel. Voor dubbele pompunits wordt een extra overloopaansluiting geïnstalleerd aan het andere uiteinde van het toestel.
7. Op model VXC 14 tot VXC 135 bevinden de toegangsdeuren zich aan de tegenovergestelde zijde van de luchtinlaatzijde, zorg voor voldoende ruimte voor toegang bij het positioneren van deze toestellen.
8. Voor binnentoepassingen van verdampingscondensors kan de ruimte worden gebruikt als plenum met kanalen die alleen aan de afvoer zijn bevestigd. Als inlaatkanalen nodig zijn, moet een gesloten ventilatorsectie worden gespecificeerd; raadpleeg je BAC-vertegenwoordiger voor details.
9. Ventilator kW is bij 0 Pa ESP. Om te werken tegen externe statische druk tot 125 Pa, verhoog elke ventilatormotor één maat.
10. De vermelde koelmiddellading is R717 bedrijfsloading. Om de bedrijfsloading van R 22 koelmiddel te bepalen, vermenigvuldig met: 1,93. Voor R134A, vermenigvuldig met: 1,98.
11. Voor droge werking moeten standaardmotoren één maat worden verhoogd om overbelasting van de motor te voorkomen. Uitgebreide oppervlaktebatterijen zijn beschikbaar om de droge capaciteit enorm te verhogen zonder verhoging van de motorafmeting. Raadpleeg je BAC-vertegenwoordiger voor selectie en prijsstelling.
12. Modellen VXC 357-454, VXC 562-380, VXC 495-516 en VXC 725-804 hebben slechts 1

batterijbehuizingsectie en één of twee ventilatormotoren. Ventilatorcycli resulteren in alleen aan-uit werking. Op deze toestellen moeten alle ventilatoren gelijktijdig werken.

13. Modellen VXC 714-907, VXC 1124-1360, VXC 990-1032 en VXC 1430-1608 hebben 2 batterijbehuizingsecties en één of twee ventilatormotoren per batterijbehuizingsectie. Ventilatorcycli resulteren in alleen aan-uit werking. Op deze toestellen moeten alle ventilatoren gelijktijdig werken per batterijbehuizingsectie.

**Laatst bijgewerkt:** 09/01/2025

## Geluiddemping XB



1. Toegangsdeur; L = lengte per toestel; W = breedte per toestel; H = hoogte per toestel (zie technische gegevens).



Model	Toestel + geluidd. aantal verzonden delen	Aantal toegangsluiken		Afmetingen (mm)					Gewicht (kg)			Totaal
		Uitblaas zijde	Aanzuigzijde	W2	H1	W1	L1	L2	Aanzuigzijde	Gesloten bodempaneel	Uitblaas zijde	
14-28	4 <sup>1</sup>	1	2	2352	1090	1030	890	902	130	30	150	310
36-65	4 <sup>1</sup>	1	2	2352	1090	1030	1800	1816	220	50	220	490
72-97	4	1	2	2352	1090	1030	2710	2731	300	70	350	720
110-135	4	1	2	2352	1090	1030	3635	3645	370	100	420	890
150-205	4	1	2	2583	1600	1420	3635	3645	480	120	520	1120
221-265	4	1	2	3542	2070	1955	3525	3645	630	190	650	1220
S288-S350	4	1	2	3542	2070	2365	3550	3645	630	190	800	1620
S403-S504	4	2	2	3542	2070	2365	5385	5480	860	300	1090	2250
S576-S700	7	2	2	3542	2070	2365	7200	7322	1260	380	1600	3240
S806-S1010	7	4	2	3542	2070	2365	10885	10998	1720	600	2180	4500
357-454	4	1	2	4145	2560	2965	3525	3645	710	230	880	1820
562-680	4	2	2	4145	2560	2965	5365	5480	980	350	1210	2540
714-908	7	2	2	4145	2560	2965	7050	7322	1420	460	1760	3640
1124-1360	7	4	2	4145	2560	2965	10730	10994	1960	700	2420	5080
495-516	4	1	2	2752	2650	3575	3525	3645	710	280	1030	2020
715-804	4	2	2	4752	2560	3575	5365	5480	980	420	1410	2810
990-1032	7	2	2	4752	2560	3575	7050	7322	1420	560	2060	4040
1430-1608	7	4	2	4752	2560	3575	10730	10994	1960	840	2820	5620