

GOEDGEKEURDE TYPEN SILOTANKEN

Een silotank is een gesloten staand model tank welke buiten mag staan. De uitloop, ontluchting en besturing dienen binnenshuis te zijn aangebracht.

Naam/type	Grootte	Merk	Opmerkingen
S-type	13.000 ... 41.900	Mueller	Dit model heeft een uitwendige diameter van 2.900 mm en wordt geleverd met Sxxxxxx zijnde 12000, 15000, 18000, 20000, 24000, 28000, 30000, 34000 en 40000 liter. De type goedkeuring is verstrekt op 23 februari 2009 op een S34000 type.
ADA	10.000 ... 40.000	DeLaval	Dit model heeft een uitwendige diameter van 3.000 mm en werd tot eind 2014 geleverd met de volgende capaciteiten: 10.000, 15.000, 20.000, 25.000, 30.000, 35.000 en 40.000 liter. Nu alleen nog beschikbaar als tweedehands silotank. De type goedkeuring is verstrekt op 5 maart 2009 op een ADA 15.000 tank.
SILOTANK	10.000 ... 50.000	Vlaar	Dit model heeft een uitwendige diameter van 3.000 mm en wordt geleverd met de volgende capaciteiten: beginnende bij 10.000 en oplopend tot 50.000 liter. Het betreft een silotank met een aangelast RVS verlengstuk t.b.v. het monsternamekraantje. De type goedkeuring is verstrekt op 14 december 2009 op een silotank met een inhoud van 20.000 tank.
VM/DX	12.000 ... 50.000	FullwoodPac/ Pac Cool BV	Dit model heeft een uitwendige diameter van 3.000 mm en wordt geleverd met de volgende capaciteiten: 12.000, 15.000, 18.000, 21.000, 25.000, 30.000, 35.000, 40.000 en 50.000 liter. Het betreft een silotank met een RVS verlengstuk (klikstelsel) t.b.v. het monsternamekraantje. De type goedkeuring is verstrekt op 11 januari 2010 op een silotank met een inhoud van 18.000 tank.
SERAP	10.000 ... 20.000	SERAP (Limko)	Dit model heeft een uitwendige diameter van 2.320 mm en wordt geleverd met de volgende capaciteiten: beginnende bij 10.000 en oplopend tot 20.000 liter. Het betreft een in basis SERAP silotank met een Limko aanpassing voor een RVS verlengstuk (klikstelsel) t.b.v. het Keofitt monsternamekraantje. De type goedkeuring is verstrekt op 15 maart 2011 op een silotank met een inhoud van 18.000 tank.
VCOOL	2.300-5.000 ... 2.300-24000	GEA	Dit model heeft een diameter van 2.300 mm en wordt geleverd met de volgende capaciteiten: 5.000, 6.000, 7.000, 8.000, 9.000, 10.000, 12.000, 14.000, 15.000, 16.000, 18.000, 20.000, 22.000 en 24.000 liter. De type goedkeuring is verstrekt in 2015 op basis van de vergelijkbare silotank van de firma Vlaar te Benningbroek.
VCOOL	3.000-10.000 ... 3.000-40.000	GEA	Dit model heeft een diameter van 3.000 mm en wordt geleverd met de volgende capaciteiten: 10.000, 12.000, 15.000, 18.000, 20.000, 25.000, 30.000, 35.000, en 40.000 liter. De type goedkeuring is verstrekt in 2015 op basis van de vergelijkbare silotank van de firma Vlaar te Benningbroek.

DX3S	11.000 ... 40.000	Delaval	--- in behandeling --- Dit model heeft een diameter van 3.000 mm en wordt geleverd met de volgende capaciteiten: 11.000, 15.000, 20.000, 25.000, 30.000, 35.000, en 40.000 liter. Vanaf 2016 wordt deze geleverd met een DIN100 uitloop en een separate melkinlaat. In 2015 zijn enkele geleverd met een 3" uitloop (nu alleen levering in buitenland).
Stelco	12.000	Stelco/ Al-in Techniek	--- in behandeling --- Dit model heeft een diameter van 2.700 mm en wordt geleverd met de volgende capaciteit: 12.000.
DairyCool / C5920	8.000 ... 40.000	GEA	--- in behandeling --- Dit model heeft een diameter van 2.250 of 3.000 mm en wordt geleverd met capaciteiten vanaf 8.000 tot 40.000 liter

De randvoorwaarden en eisen die zijn aangegeven in het KOM protocol Silotanken (voorheen bekend als COKZ-protocol "Normen, eisen, keuring en toezicht silotanks d.d. 06-02-2009"). De silotank dient hieraan blijvend te voldoen. In het geval van er wijzigingen aan de silotank, het besturingssysteem, de gebruikershandleiding of aan de instructies worden aangebracht, dan dient KOM hierover door de tankbouwer geïnformeerd te worden.

Een melkkoeltank dient minimaal eenmaal per jaar gekeurd te worden door een STEK- /F-gassen- en KOM gecertificeerde servicemonteur. Tijdens deze keuring wordt gekeken naar de werking van alle functies en naar de reinheid van de koeltank (bij de silotank ook de monsternamekraan). De verzamelde gegevens worden verwerkt op het Meet- en Adviesrapport (MAR) voor melkkoeltanks. De keuring wordt meestal gecombineerd met (preventief) onderhoud.