

## SILOS EN TOLES LISSES GALVANISÉES ANTI-POUSSIÈRE

POUR LE STOCKAGE À L'INTÉRIEUR D'UN BATIMENT





**DIMENSIONS, CAPACITÉS, POIDS**

REFERENCE	MODELE	DIAMETRE (m)	HAUTEUR (m)	VOLUME EN M3	CAPACITE EN TONNES	POIDS EN KG
102753	GWSI 2,25/1	2,25	1,25	5,00	3,90	120,00
102754	GWSI 2,25/1,5	2,25	1,83	7,30	5,70	186,00
102755	GWSI 2,25/2	2,25	2,45	9,70	7,60	222,00
102756	GWSI 2,25/2,5	2,25	3,03	12,00	9,40	287,00
102757	GWSI 2,25/3	2,25	3,65	14,50	11,30	320,00
102758	GWSI 2,25/3,5	2,25	4,23	16,80	13,10	386,00
102759	GWSI 2,25/4	2,25	4,85	19,20	15,00	421,00
102760	GWSI 2,25/4,5	2,25	5,43	21,60	16,80	510,00
102761	GWSI 2,25/5	2,25	6,05	24,00	18,70	546,00
102762	GWSI 2,25/5,5	2,25	6,63	26,40	20,60	636,00
102763	GWSI 2,25/6	2,25	7,25	28,80	22,50	671,00
102784	GWSI 2,625/1	2,625	1,25	6,80	5,30	145,00
102785	GWSI 2,625/1,5	2,625	1,83	9,90	7,70	224,00
102786	GWSI 2,625/2	2,625	2,45	13,30	10,30	266,00
102787	GWSI 2,625/2,5	2,625	3,03	16,40	12,80	345,00
102788	GWSI 2,625/3	2,625	3,65	19,80	15,40	386,00
102789	GWSI 2,625/3,5	2,625	4,23	22,90	17,90	465,00
102790	GWSI 2,625/4	2,625	4,85	26,20	20,50	508,00
102791	GWSI 2,625/4,5	2,625	5,43	29,40	22,90	615,00
102792	GWSI 2,625/5	2,625	6,05	32,70	25,50	685,00
102793	GWSI 2,625/5,5	2,625	6,63	35,90	28,00	772,00
102794	GWSI 2,625/6	2,625	7,25	39,20	30,60	814,00
102804	GWSI 3,00/1	3,00	1,25	8,80	6,90	160,00
102805	GWSI 3,00/1,5	3,00	1,83	12,90	10,00	248,00
102806	GWSI 3,00/2	3,00	2,45	17,30	13,50	296,00
102807	GWSI 3,00/2,5	3,00	3,03	21,40	16,70	383,00
102808	GWSI 3,00/3	3,00	3,65	25,80	20,10	428,00
102809	GWSI 3,00/3,5	3,00	4,23	29,90	23,30	515,00
102810	GWSI 3,00/4	3,00	4,85	34,30	26,70	563,00
102811	GWSI 3,00/4,5	3,00	5,43	38,40	29,90	682,00
102812	GWSI 3,00/5	3,00	6,05	42,80	33,40	729,00
102813	GWSI 3,00/5,5	3,00	6,63	46,90	36,60	854,00
102814	GWSI 3,00/6	3,00	7,25	51,20	39,90	901,00
102835	GWSI 3,375/1	3,375	1,25	11,20	8,70	185,00
102836	GWSI 3,375/1,5	3,375	1,83	16,40	12,80	285,00
102837	GWSI 3,375/2	3,375	2,45	21,90	17,10	340,00
102838	GWSI 3,375/2,5	3,375	3,03	27,10	21,10	440,00
102839	GWSI 3,375/3	3,375	3,65	32,70	25,50	492,00
102840	GWSI 3,375/3,5	3,375	4,23	37,80	29,50	593,00
102841	GWSI 3,375/4	3,375	4,85	43,40	33,80	648,00
102842	GWSI 3,375/4,5	3,375	5,43	48,60	37,90	785,00
102843	GWSI 3,375/5	3,375	6,05	54,10	42,20	840,00
102844	GWSI 3,375/5,5	3,375	6,63	59,30	46,30	984,00
102845	GWSI 3,375/6	3,375	7,25	64,90	50,60	1039,00
102855	GWSI 3,75/1	3,750	1,25	13,80	10,80	200,00
102856	GWSI 3,75/1,5	3,750	1,83	20,20	15,70	310,00
102857	GWSI 3,75/2	3,750	2,45	27,00	21,00	370,00
102858	GWSI 3,75/2,5	3,750	3,03	33,50	26,10	479,00
102859	GWSI 3,75/3	3,750	3,65	40,30	31,40	536,00
102860	GWSI 3,75/3,5	3,750	4,23	46,70	36,40	645,00
102861	GWSI 3,75/4	3,750	4,85	53,60	41,80	704,00
102862	GWSI 3,75/4,5	3,750	5,43	60,00	46,80	853,00
102863	GWSI 3,75/5	3,750	6,05	66,80	52,10	912,00
102864	GWSI 3,75/5,5	3,750	6,63	73,20	57,00	1068,00
102865	GWSI 3,75/6	3,750	7,25	80,00	62,40	1127,00
102886	GWSI 4,125/1	4,125	1,25	16,70	13,00	225,00
102887	GWSI 4,125/1,5	4,125	1,83	24,50	19,10	347,00
102888	GWSI 4,125/2	4,125	2,45	32,70	25,50	414,00
102889	GWSI 4,125/2,5	4,125	3,03	40,50	31,60	536,00
102890	GWSI 4,125/3	4,125	3,65	48,80	38,00	600,00
102891	GWSI 4,125/3,5	4,125	4,23	56,50	44,10	723,00
102892	GWSI 4,125/4	4,125	4,85	64,80	50,60	789,00
102893	GWSI 4,125/4,5	4,125	5,43	72,60	56,60	956,00
102894	GWSI 4,125/5	4,125	6,05	80,90	63,10	1023,00
102895	GWSI 4,125/5,5	4,125	6,63	88,60	69,10	1198,00
102896	GWSI 4,125/6	4,125	7,25	96,90	75,60	1265,00

Ces capacités sont calculées avec un grain de poids spécifique 780kg/m3, humidité 15%.  
Avec niveau de grain arasé en haut du silo, capacité du cône supérieur du grain en sus.



### DIMENSIONS, CAPACITÉS, POIDS

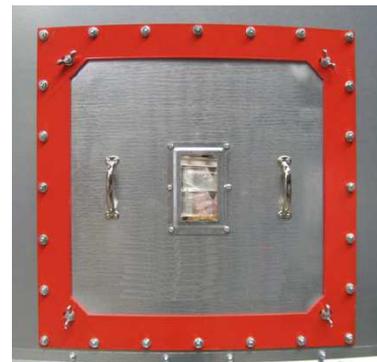
REFERENCE	MODELE	DIAMETRE (m)	HAUTEUR (m)	VOLUME EN M <sup>3</sup>	CAPACITE EN TONNES	POIDS EN KG
102906	GWSI 4,50/1	4,50	1,25	19,90	15,50	240,00
102907	GWSI 4,50/1,5	4,50	1,83	29,10	22,70	372,00
102908	GWSI 4,50/2	4,50	2,45	39,00	30,40	444,00
102909	GWSI 4,50/2,5	4,50	3,03	48,20	37,60	575,00
102910	GWSI 4,50/3	4,50	3,65	58,00	45,20	643,00
102911	GWSI 4,50/3,5	4,50	4,23	67,30	52,50	774,00
102912	GWSI 4,50/4	4,50	4,85	77,10	60,10	845,00
102913	GWSI 4,50/4,5	4,50	5,43	86,40	67,40	1024,00
102914	GWSI 4,50/5	4,50	6,05	96,20	75,00	1095,00
102915	GWSI 4,50/5,5	4,50	6,63	105,40	82,20	1282,00
102916	GWSI 4,50/6	4,50	7,25	115,30	89,90	1354,00
102917	GWSI 4,5/6,5	4,50	7,83	124,50	97,10	1553,00
102918	GWSI 4,5/7	4,50	8,45	134,40	104,80	1752,00
102922	GWSI 5,25/1	5,25	1,25	27,00	21,00	280,00
102923	GWSI 5,25/1,5	5,25	1,83	39,60	30,90	434,00
102924	GWSI 5,25/2	5,25	2,45	53,00	41,30	517,00
102925	GWSI 5,25/2,5	5,25	3,03	65,60	51,10	670,00
102926	GWSI 5,25/3	5,25	3,65	79,00	61,60	751,00
102927	GWSI 5,25/3,5	5,25	4,23	91,60	71,40	904,00
102928	GWSI 5,25/4	5,25	4,85	105,00	81,90	987,00
102929	GWSI 5,25/4,5	5,25	5,43	117,50	91,60	1195,00
102930	GWSI 5,25/5	5,25	6,05	131,00	102,20	1278,00
102931	GWSI 5,25/5,5	5,25	6,63	143,50	111,90	1497,00
102932	GWSI 5,25/6	5,25	7,25	157,00	122,50	1580,00
102933	GWSI 5,25/6,5	5,25	7,83	169,50	132,20	1738,00
102934	GWSI 5,25/7	5,25	8,45	183,00	142,70	1895,00
102937	GWSI 6,00/1	6,00	1,25	35,30	27,50	321,00
102938	GWSI 6,00/1,5	6,00	1,83	51,70	40,30	496,00
102939	GWSI 6,00/2	6,00	2,45	69,30	54,00	591,00
102940	GWSI 6,00/2,5	6,00	3,03	85,70	66,80	766,00
102941	GWSI 6,00/3	6,00	3,65	103,20	80,50	858,00
102942	GWSI 6,00/3,5	6,00	4,23	119,60	93,30	1033,00
102943	GWSI 6,00/4	6,00	4,85	137,10	106,90	1128,00
102944	GWSI 6,00/4,5	6,00	5,43	153,50	119,70	1572,00
102945	GWSI 6,00/5	6,00	6,05	171,00	133,40	1667,00
102946	GWSI 6,00/5,5	6,00	6,63	187,50	146,20	1711,00
102947	GWSI 6,00/6	6,00	7,25	205,00	159,90	1806,00
102948	GWSI 6,00/6,5	6,00	7,83	221,40	172,70	2090,00
102949	GWSI 6,00/7	6,00	8,45	239,00	186,40	2419,00
102952	GWSI 6,75/1	6,75	1,25	44,70	34,80	361,00
102953	GWSI 6,75/1,5	6,75	1,83	65,50	51,10	558,00
102954	GWSI 6,75/2	6,75	2,45	87,70	68,40	665,00
102955	GWSI 6,75/2,5	6,75	3,03	108,40	84,60	862,00
102956	GWSI 6,75/3	6,75	3,65	130,60	101,90	966,00
102957	GWSI 6,75/3,5	6,75	4,23	151,40	118,10	1163,00
102958	GWSI 6,75/4	6,75	4,85	173,50	135,30	1269,00
102959	GWSI 6,75/4,5	6,75	5,43	194,30	151,50	1538,00
102960	GWSI 6,75/5	6,75	6,05	216,50	168,90	1645,00
102961	GWSI 6,75/5,5	6,75	6,63	237,30	185,10	1925,00
102962	GWSI 6,75/6	6,75	7,25	259,40	202,30	2032,00
102963	GWSI 6,75/6,5	6,75	7,83	280,20	218,50	2281,00
102964	GWSI 6,75/7	6,75	8,45	302,40	235,90	2562,00
102967	GWSI 7,50/1	7,50	1,25	55,20	43,00	401,00
102968	GWSI 7,50/1,5	7,50	1,83	80,80	63,00	621,00
102969	GWSI 7,50/2	7,50	2,45	108,20	84,40	739,00
102970	GWSI 7,50/2,5	7,50	3,03	133,90	104,40	958,00
102971	GWSI 7,50/3	7,50	3,65	161,20	125,70	1074,00
102972	GWSI 7,50/3,5	7,50	4,23	186,90	145,80	1292,00
102973	GWSI 7,50/4	7,50	4,85	214,30	167,10	1411,00
102974	GWSI 7,50/4,5	7,50	5,43	239,90	187,10	1709,00
102975	GWSI 7,50/5	7,50	6,05	267,30	208,50	1828,00
102976	GWSI 7,50/5,5	7,50	6,63	292,90	228,50	2140,00
102977	GWSI 7,50/6	7,50	7,25	320,30	249,80	2258,00
102978	GWSI 7,50/6,5	7,50	7,83	345,90	269,80	2504,00
102979	GWSI 7,50/7	7,50	8,45	373,30	291,20	2778,00

Ces capacités sont calculées avec un grain de poids spécifique 780kg/m<sup>3</sup>, humidité 15%.  
Avec niveau de grain arasé en haut du silo, capacité du cône supérieur du grain en sus.



## LES AVANTAGES DES SILOS EN TOLES LISSES GALVANISÉES

- Écoulement facile du grain le long des parois
- Pas de dépôt de poussières sur les tôles lisses
- Structure très robuste :
  - tôles jusqu'à 1.5mm d'épaisseur
  - montants verticaux jusqu'à 5mm d'épaisseur (selon diamètre et hauteur du silo)
  - Renforts cintrés horizontaux à chaque jonction de viroles
  - Pieds avec semelles pour fixation au sol



Porte de visite avec regard

## EQUIPEMENTS OPTIONNELS

- Trappe de visite
- Tube de reprise Ø 200mm ou Ø 300mm
- Réseaux de ventilation par caniveaux dans la dalle béton ou par gaines perforées
- Venticônes pente 35° posés au sol ou surélevés
- Planchers perforés
- Cônes sur pieds
- Filets de protection anti-oiseaux



Pieds et cornières pour fixation au sol

**Tous les silos sont fournis avec les renforts verticaux, horizontaux et la boulonnerie**



Plancher perforé



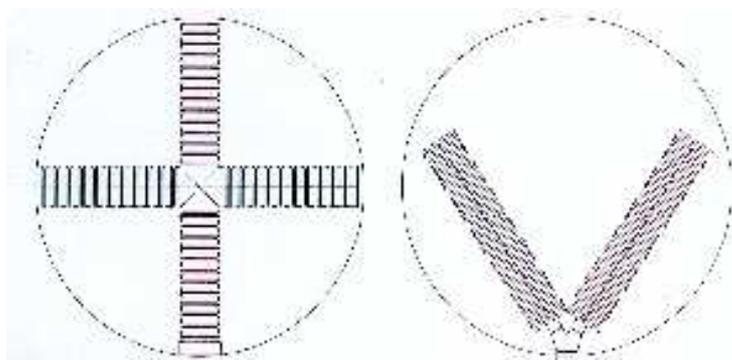
Tube de reprise Ø 200 ou Ø 300mm



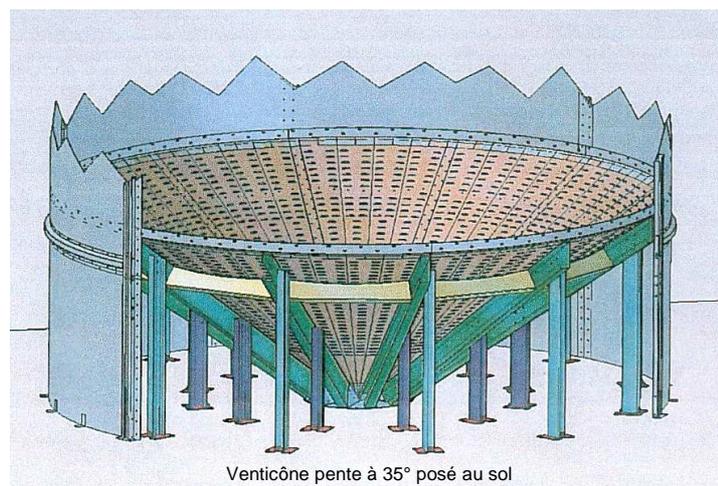
Silo sur cône métallique à 35°



Renforts verticaux et horizontaux avec connecteurs



Ventilation par gaine perforée



Venticône pente à 35° posé au sol