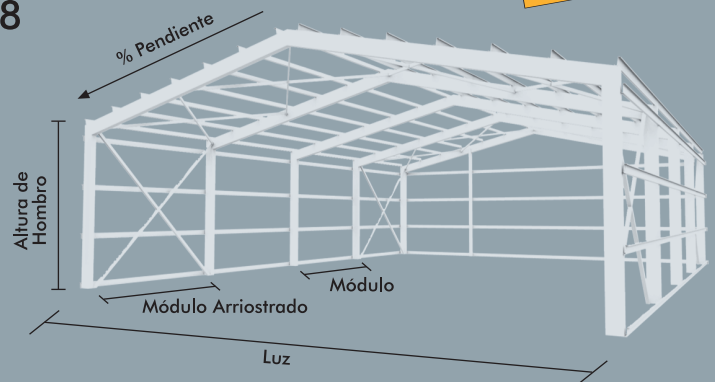


GALPON 10x30x8 / GALPON 10x60x8

GEOMETRIA	
LUZ	10,00 (m)
LARGO	30,00 (m)/60,00 (m)
MODULO	6,00 (m)
ALTURA HOMBRO	8,00 (m)
PENDIENTE	20%
DISTANCIA ENTRE COSTANERAS	1,50 (m)



PERFILES CONSIDERADOS				
UTILIZACION	PERFIL	PESO UNITARIO Kg/ml	PESO Kg/Total Largo 30mts	PESO Kg/Total Largo 60mts
COLUMNA	MM400x150x3,00	27,75	2690	4932
VIGA	MM200x150x2,00	11,65	713	1307
PUNTAL ARRASTRE	CC150x150x2,00	9,90	594	1187
COLUMNA DE VIENTO	MM200x150x3,00	17,07	307	307
COSTANERA TECHO INTERNA	Z150x50x15x1,60	3,37	697	1860
COSTANERA TECHO EXTERNA	Z150x50x15x2,50	5,19	669	669
COSTANERA LATERAL INTERNA	Z150x50x15x2,00	4,18	1213	3234
COSTANERA LATERAL EXTERNA	Z150x50x15x3,00	6,18	1115	1115
COSTANERA FRONTON	Z150x50x15x2,00	3,79	610	610
ARRIOST. LATERAL	REC75x75x2,00	4,50	378	730
ARRIOST. TECHO	L40x40x3,00	1,77	117	223
COLGADORES	L25x25x2,00	0,73	268	462
REFUERZO	PL120x6,00	5,65	427	782
KIT ACCESORIOS CONEXION	Placas y ángulos de conexión dimensionados y perforados. Perfiles soporte de costaneras. Planos de fabricación de elementos de conexión.		1091	1983
PESO TOTAL Kg.			10891	19402
M2. Totales			300	600
Peso Kg/m2.			36,30	32,34

NUMERO DE MARCOS	6	11
MODULOS ARRIOSTRADOS	2	4
CONDICION DE APOYO	EMPOTRADO	
FUNDACION ESTIMADA	2,60m x 2,60m x 1,00m	

CONDICIONES DE DISEÑO

Sobrecarga de Techo: 100kg/m² reducidos de acuerdo a la norma NCh 1537 Of. 2009.
 Sobrecarga de Nieve: 25kg/m² según norma NCh 431 Of. 1977.
 Sobrecarga de Viento: 70kg/ m² correspondiente a 120 km/hr según norma NCh 432 Of. 1971.
 Cargas Sísmicas: Análisis estático de acuerdo a NCh 2369 Of. 2003.
 Peso Panel de Techo: 5,75kg/m² equivalente a cubierta tipo NV4 o PV4 en espesor 0,60 mm.
 Combinaciones de Carga: Según NCh 3171 Of. 2010.

SE CONSIDERA LA PROVISION DE PERFILES Y PLACAS DE CONEXION PARA LA CONSTRUCCION DE LA ESTRUCTURA.

