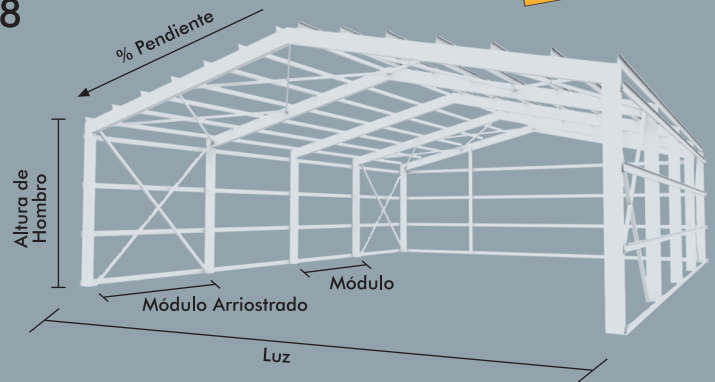


GALPON 15x30x8 / GALPON 15x60x8

GEOMETRIA	
LUZ	15,00 (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	MM350x200x3,00	28,69	2778	5093
VIGA	MM350x200x2,50	23,29	2138	3919
PUNTAL ARRASTRE	CC150x150x2,00	9,90	594	1187
COLUMNA DE VIENTO	MM300x150x2,00	15,63	594	594
COSTANERA TECHO INTERNA	Z150x50x15x1,60	3,37	976	2603
COSTANERA TECHO EXTERNA	Z150x50x15x2,50	5,19	937	937
COSTANERA LATERAL INTERNA	Z150x50x15x2,00	4,18	1213	3234
COSTANERA LATERAL EXTERNA	Z150x50x15x3,00	6,18	1115	1115
COSTANERA FRONTON	Z150x50x15x2,00	4,18	1155	1155
ARRIOST. LATERAL	REC75x75x3,00	6,60	554	1069
ARRIOST. TECHO	L40x40x3,00	1,77	138	276
COLGADORES	L25x25x2,00	0,73	308	537
REFUERZO	PL160x6,00	7,54	707	1296
KIT ACCESORIOS CONEXION	Placas y ángulos de conexión dimensionados y perforados. Perfiles soporte de costaneras. Planos de fabricación de elementos de conexión.		1319	2364
PESO TOTAL Kg.			14525	25380
M2. Totales			450	900
Peso Kg/m2.			32,28	28,20

NUMERO DE MARCOS	6	11
MODULOS ARRIOSTRADOS	2	4
CONDICION DE APOYO	EMPOTRADO	
FUNDACION ESTIMADA	2,60m x 2,50m 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.

