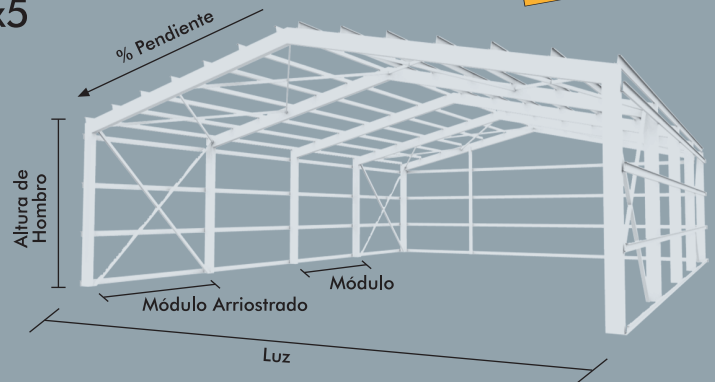


GALPON 10x30x5 / GALPON 10x60x5

GEOMETRIA	
LUZ	10,00 (m)
LARGO	30,00 (m)/60,00 (m)
MODULO	6,00 (m)
ALTURA HOMBRO	5,00 (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	MM250x150x2,50	16,36	991	1817
VIGA	MM150x150x2,00	10,08	617	1131
PUNTAL ARRASTRE	CC150x150x2,00	9,90	594	1187
COLUMNA DE VIENTO	MM150x150x2,00	10,08	121	121
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	520	1386
COSTANERA LATERAL EXTERNA	Z150x50x15x3,00	6,18	478	478
COSTANERA FRONTON	Z150x50x15x2,00	4,18	385	385
ARRIOST. LATERAL	REC75x75x2,00	4,50	297	567
ARRIOST. TECHO	L40x40x3,00	1,77	117	223
COLGADORES	L25x25x2,00	0,73	180	330
REFUERZO	PL120x4,00	3,77	230	421
KIT ACCESORIOS CONEXION	Placas y ángulos de conexión dimensionados y perforados. Perfiles soporte de costaneras. Planos de fabricación de elementos de conexión.		869	1581
PESO TOTAL Kg.			6766	12157
M2. Totales			300	600
Peso Kg/m2.			22,55	20,26

NUMERO DE MARCOS	6	11
MODULOS ARRIOSTRADOS	2	4
CONDICION DE APOYO	EMPOTRADO	
FUNDACION ESTIMADA	2,10m x 1,90m 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.

