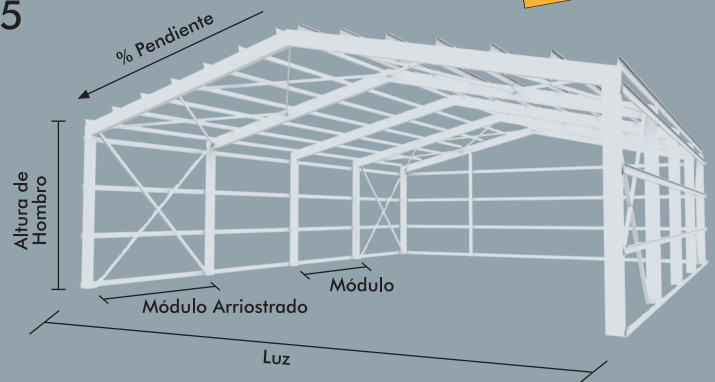


GALPON 25x30x5 / GALPON 25x60x5

GEOMETRIA	
LUZ	25,00 (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	MM600x200x3,00	40,46	2486	4558
VIGA	MM450x200x3,00	33,40	5109	9366
PUNTAL ARRASTRE	CC150x150x2,00	9,90	1187	2375
COLUMNA DE VIENTO	MM200x150x2,00	11,65	524	524
COSTANERA TECHO INTERNA	Z150x50x15x1,60	3,37	1395	3719
COSTANERA TECHO EXTERNA	Z150x50x15x2,50	5,19	1339	1339
COSTANERA LATERAL INTERNA	Z150x50x15x2,00	4,18	866	2310
COSTANERA LATERAL EXTERNA	Z150x50x15x3,00	6,18	797	797
COSTANERA FRONTON	Z175x75x20x2,00	5,52	1904	1904
ARRIOST. LATERAL	CC100x100x2,00	6,76	422	844
ARRIOST. TECHO	L40x40x3,00	1,77	255	499
COLGADORES	L25x25x2,00	0,73	334	594
REFUERZO	PL160x6,00	7,54	877	1608
KIT ACCESORIOS CONEXION	Placas y ángulos de conexión dimensionados y perforados. Perfiles soporte de costaneras. Planos de fabricación de elementos de conexión.		1962	3554
PESO TOTAL Kg.			19457	33989
M2. Totales			750	1500
Peso Kg/m2.			25,94	22,66

NUMERO DE MARCOS	6	11
MODULOS ARRIOSTRADOS	2	4
CONDICION DE APOYO	ROTULADO	
FUNDACION ESTIMADA	1,70m x 1,50m x 0,60m	

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.

