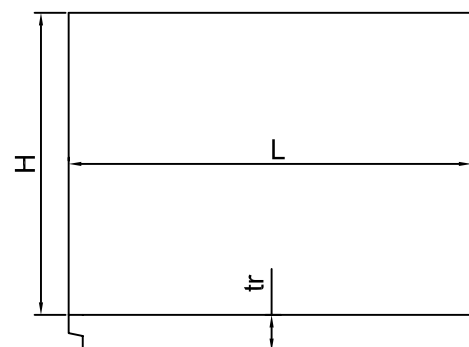
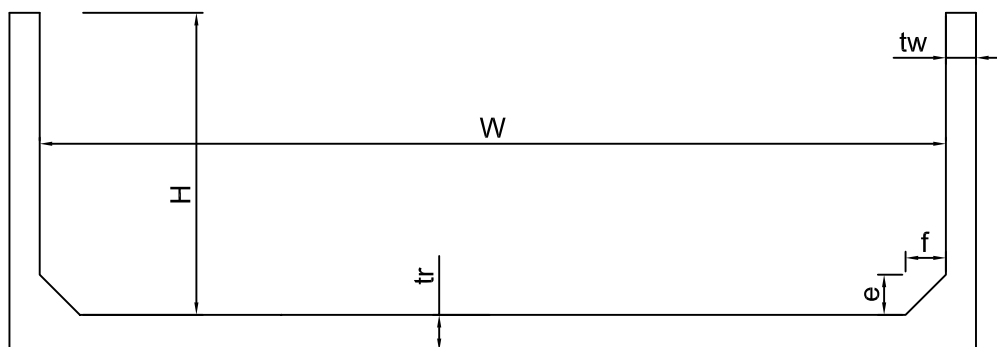
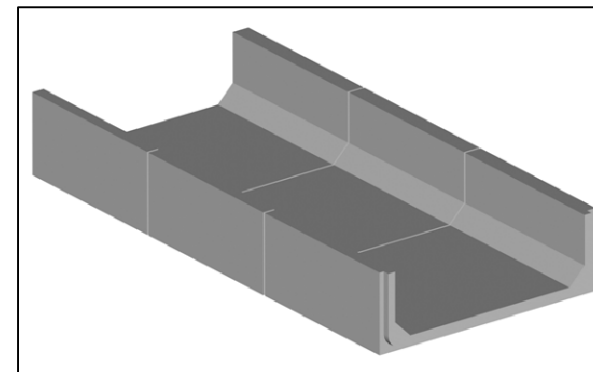


# CANALES PREFABRICADAS DE HORMIGÓN ARMADO MACHIHEMBRADAS

<b>CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS</b>		ESPESOR SOLERA, tr	0,18 m a 0,40 m
ANCHO INTERIOR, W	1,5 m a 6 m	Ancho cartela, e	0,20 m
ALTURA INTERIOR, H	0,75 m a 6 m	Altura cartela, f	0,20 m
ESPESOR HASTIALES, tw	0,18 m a 0,40 m	LONGITUD DE LA CANAL, L	1 a 2 m



## ESPECIFICACIONES DE PROYECTO / ACCIONES

ACCIONES POR RELLENO DE TIERRAS		SOBRECARGAS	
ALTURA RELLENO DE TIERRAS TRASDÓS	..... metros	SOBRECARGA UNIFORME INTERIOR	..... t/m <sup>2</sup>
DENSIDAD DE TIERRAS	..... t/m <sup>3</sup>	SOBRECARGA UNIFORME TRASDÓS	..... t/m <sup>2</sup>
ANGULO DE ROZAMIENTO INTERNO DEL TERRENO	..... °	SOBRECARGA TRÁFICO AUTOMOVILÍSTICO EN TRASDÓS	.....
ANGULO DE REPARTO DE CARGAS CON LA HORIZONTAL	..... °		
SOBRECARGA EFECTO MARSTON	NO SE APLICA		
CARACTERÍSTICAS DE LA SUPERFICIE DE APOYO DEL MARCO			
MODULO DE BALASTO	..... t/m <sup>3</sup>		



Ctra. Cuenca-Tragacete km 12 16143 MARIANA (Cuenca)  
www.prhomarco.com

11



0099/CPD/A87/0438

0099

EN 14844:2006+A1

Marco prefabricado de hormigón

Marco para drenaje transversal de carreteras, colectores de agua, galerías visitables, etc.

Peso del marco..... kg

Hormigón:

Resistencia a la compresión.....f<sub>ck</sub>= 40 N/mm<sup>2</sup>

Acero para armar:

Resistencia última a tracción.....f<sub>s</sub>= 575 N/mm<sup>2</sup>

Limite elástico a tracción.....f<sub>y</sub>= 500 N/mm<sup>2</sup>

## CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGUN EHE

SISTEMA ESTRUCTURAL	HORMIGÓN												ACERO				
	HORMIGÓN	RESISTENCIA CARACTERÍSTICA	CONSISTENCIA Y ASIENTO	TAMAÑO MÁX. DEL ÁRIDO	CLASES DE EXPOSICIÓN	RECUBRIMIENTO MÍNIMO/NOMINAL	TIPO DE CEMENTO	CONTENIDO MÍN. DE CEMENTO	MÁX. RELACIÓN AGUA/CEMENTO	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE MINORACIÓN	RESISTENCIA DE CÁLCULO	SISTEMA DE COMPACTACIÓN	TIPO DE ACERO	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE MINORACIÓN	RESISTENCIA DE CÁLCULO
MARCO	.....	40 N/mm <sup>2</sup>	SECA	12 mm.	.....	.....	CEM I-52.5 R/SR	.....	.....	UNEEN 206:2000	c= 1.70	23,52 N/mm <sup>2</sup>	Vibro prensado	B-500-SD	Normal	γ <sub>s</sub> = 1.15	434,78 N/mm <sup>2</sup>