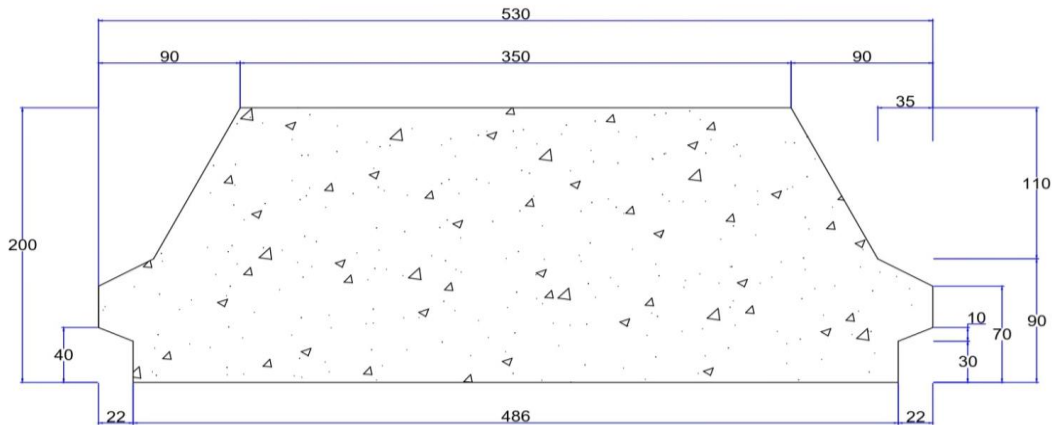


**Material:** Bovedilla de Poliestireno de peralte 20 cm con ancho variable

**Referencia Normativa:** NMX-C-463-ONNCCE-2020

**GEOMETRÍA DE POLIESTIRENO DE PERALTE DE 20 CM APLICABLE PARA ANCHOS DE 43 cm, 53 cm, 63 cm, 73 cm, 83 cm, y 93 cm**

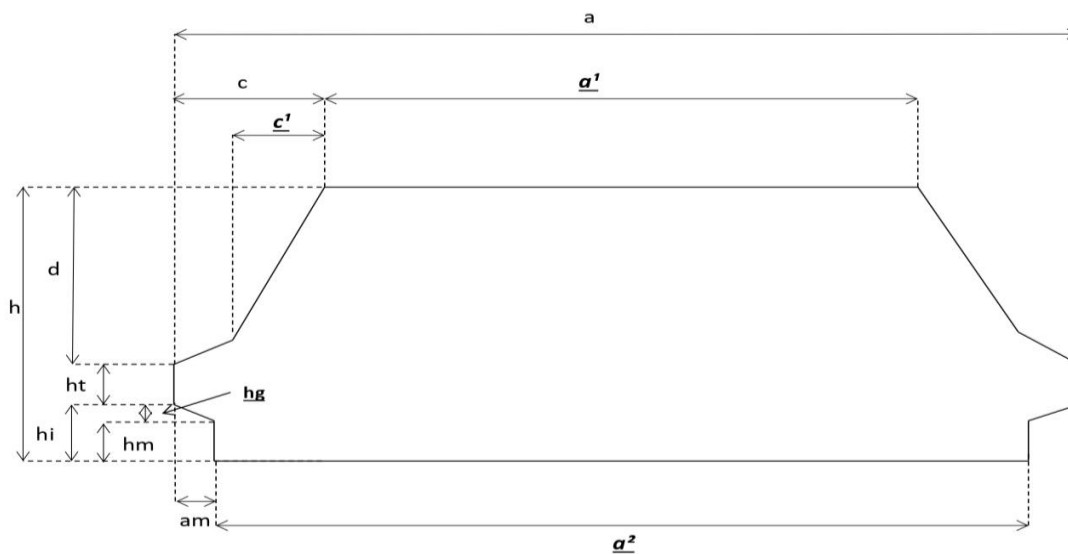


**Imagen de referencia:** Bovedilla 122 x 53 x 20

**Cotas en mm**

**Especificaciones:**

**Geometrías:**



**Material:** Bovedilla de Poliestireno de peralte 20 cm con ancho variable

Característica Geométrica	Nomenclatura	Dimensiones	Tolerancias
Longitud	L	1220 mm	± 10 mm
Altura de la muesca	hm	30 mm	± 4 mm
Ancho de la muesca	am	22 mm	+ 4 mm
Alto del chaflán de la muesca	hi	40 mm	± 2 mm
Altura del chaflán	d	130 mm	± 4 mm
Altura total	h	200 mm	± 3 mm
Ancho del chaflán	c	90 mm	+ 2 mm
Ancho segundo chaflán	c'	35 mm	± 2 mm
Altura talón de apoyo	ht	30 mm	± 2 mm
Altura de la muesca inferior	hg	10 mm	± 2 mm

Característica Geométrica	Bovedilla	Nomenclatura	Dimensiones	Tolerancias
Ancho	43	a	430 mm	± 5 mm
	53		530 mm	± 5 mm
	63		630 mm	± 5 mm
	73		730 mm	± 5 mm
	83		830 mm	± 5 mm
	93		930 mm	± 5 mm
Segundo ancho	43	a'	310 mm	± 5 mm
	53		410 mm	± 5 mm
	63		510 mm	± 5 mm
	73		610 mm	± 5 mm
	83		710 mm	± 5 mm
	93		810 mm	± 5 mm
Ancho Base	43	a <sup>2</sup>	386 mm	± 5 mm
	53		436 mm	± 5 mm
	63		586 mm	± 5 mm
	73		686 mm	± 5 mm
	83		786 mm	± 5 mm
	93		886 mm	± 5 mm

**Nota:** La bovedilla de poliestireno de peralte 11 cm en las características geométricas de a, a' y a<sup>2</sup> son las únicas que se modifican para cumplir con la geometría pedida en los anchos de cada bovedilla.

**Densidad Nominal:** 12.00 kg/m<sup>3</sup>

**Documentación Requerida:**

Certificado de calidad y Remisión de entrega.

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:
Ing. J. Trinidad Ledesma Onorico	Ing. J. Trinidad Ledesma Onorico	Ing. J. Ivan Razo Valencia