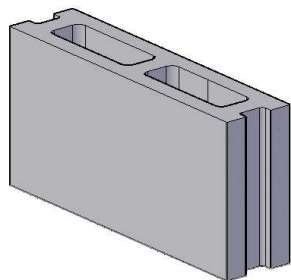


Referencia	Código
Bloque 10x20x40 - Divisorio (8 MPa)	B10-R8



Resistencia a la compresión a los 28 días		Absorción de agua
Mínimo (MPa)		Máximo (%)
Promedio 3 unidades	Individual	Promedio 3 unidades (Peso normal)
8	7	12%

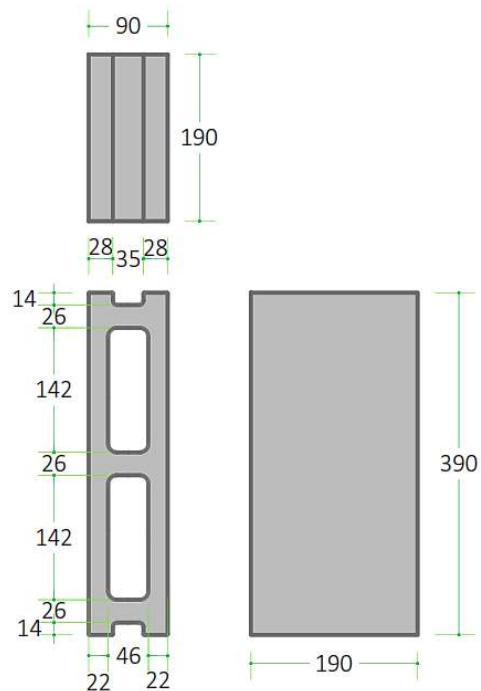
Clasificación NTC-4076	
Según su peso	De peso Normal ($\geq 2000 \text{ kg/m}^3$)
Según el control de humedad	Tipo II
Según su resistencia a la compresión	No Estructural ($\geq 6 \text{ MPa}$)

Características Físicas	
Peso	9 kg
Área Bruta	35100 mm^2
Área Neta	21250 mm^2
Rendimiento	12.5 un/m^2

Acabado y Apariencia							
Textura	Liso						
Color	Gris	Negro	Chocolate	Amarillo	Rojo	Verde	Salmón
Tolerancia	-El 5% del envío puede tener pequeñas fisuras o desportilladuras no mayores a 13mm en cualquier dimensión, o fisuras de no más de 0,5mm de ancho y una longitud máxima del 25% de la altura nominal de la unidad. -Los bloques pueden presentar pequeñas variaciones en el tono del color debido a la naturaleza de los agregados pétreos con los que se fabrican.						

Usos Frecuentes
Divisorio, arquitectónico, decorativo, urbanismo, tanques y pozos, aislamiento acústico, barrera contra fuego.

Normas Relacionadas	
Cemento Portland, Resistencia y absorción	NTC-121, NTC-321, NTC-1362
Agregados de peso Normal	NTC-174



	Espesor (mm)	Altura (mm)	Longitud (mm)
Nominal	100	200	400
Estándar	90	190	390
Real	90 ± 0.9	190 ± 1.9	390 ± 2.0

	Espesor Paredes (mm)	Espesor Tabiques (mm)
Real	22	26
Mínimo NTC-4076	20	20