

FITXA TÈCNICA

DATA

MAIG 2026

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DELS BLOCS

Bloc	Llargada (cm)	Amplada (cm)	Alçada (cm)	Densitat (kg/m ³)	Conductivitat (W/mK)	Calor específic (KJ/KgK)	Resistència a compressió (Mpa)
BLOC 10	59	9	19	550	0,069	1,6	0,7
BLOC 15	59	14	19	550	0,069	1,6	0,7
BLOC 30	59	29	19	550	0,069	1,6	0,7
BLOC 10-EST	59	9	19	750	0,200	1,6	3,0

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DELS FULLS

Espessor (cm)	Transmitància (W/m ² k)	Capacitat tèrmica (KJ/m ² K)	Desfassament tèrmic* (h)	Resistència al vapor (μ)	Reducció acústica (dB)	Pes del full (Kg/m ²)	Resistència al foc (EI)
9	0,69	79	5,18	3	37 (-1;-3)	49,5	60
14	0,46	123	9,37	3	38 (0;-3)	77,0	90
19	0,34	167	13,46	3	40 (-1;-5)	104,5	120
29	0,23	255	21,68	3	42 (-1;-5)	159,5	180
38	0,17	334	> 24	3	44 (-1;-6)	209,0	240

* Valors calculats segons la norma EN ISO 13786

Construint amb "Formoryza-BLOC" aconseguim un elevat confort en els edificis i reduïm el consum energètic. El seu procés de fabricació de proximitat, amb poca energia embeguda i aprofitant un subproducte agrícola ens encamina cap a un futur sense emissions de gasos d'efecte hivernacle.

Producte concebut i fabricat per Cuadern Campanals Arquitectes

