

SPECIFICAȚII TEHNICE BCA CELCO

	 termo ZEB Nut & Feder	 standard	 megaterm Nut & Feder	 megaterm plus Nut & Feder	 superblock Nut & Feder	 structoterm Nut & Feder
 Aplicații	Ziduri interioare și exterioare eficiente energetic pentru construcții nZEB.	Ziduri interioare și exterioare neportante, multistrat sau monostrat, pentru construcții în cadre	Izolație termică pentru planșee, fundații, pereți despărțitori, grinzi și stâlpi	Ziduri interioare și exterioare pentru construcții cu eficiență energetică sporită	Ziduri exterioare multistrat sau monostrat și structuri cu cerințe sporite de rezistență	Ziduri exterioare și interioare pentru structuri portante, multistrat sau monostrat
 Densitate aparentă în stare uscată	400 ± 30 kg/m ³	400 ± 50 kg/m ³	300 ± 25 kg/m ³	350 ± 30 kg/m ³	480 ± 30 kg/m ³	600 ± 50 kg/m ³
 Conductivitate termică declarată	0,10 ± 0,01 W/m ² K	0,10 ± 0,01 W/m ² K	0,08 ± 0,01 W/m ² K	0,09 ± 0,01 W/m ² K	0,12 ± 0,01 W/m ² K	0,15 ± 0,01 W/m ² K
 Rezistență la compresiune	Min. 2,5 N/mm ²	Min. 2,5 N/mm ²	Min. 1,5 N/mm ²	Min. 2 N/mm ²	Min. 3,5 N/mm ²	Min. 5 N/mm ²
 Izolare fonică	42 - 54,5 Db	42 - 54,5 Db	40 - 52,5 Db	41 - 53 Db	44,5 - 56 Db	47,5 - 57,5 Db
 Reacție la foc	Clasa A1	Clasa A1	Clasa A1	Clasa A1	Clasa A1	Clasa A1

