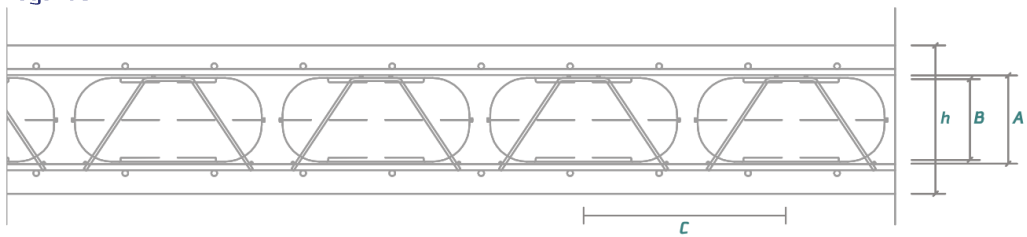
www.ferca.pt

FERCA – Construções Racionalizadas
e Estruturas, Lisboa, S.A.
www.ferca.pt
Alameda dos Oceanos nº 61, 3.1
1990-208 Lisboa, Portugal

T. (+351) 217 815 580
M. ferca@ferca.pt

Espessura da laje (h)	[mm]	200	225	250	275	300	325	350	375	400
Modelo Cobiax CBX		S-100	S-120	S-140	S-160	S-180	S-200	S-220	S-240	S-260
Redução de Carga	[kN/m²]	-1.40	-1.64	-1.88	-2.10	-2.32	-2.56	-2.80	-3.10	-3.37
Fator de Correção da Inércia	[-]	0.93	0.92	0.92	0.92	0.91	0.91	0.91	0.89	0.88
Fator de Redução ao Corte	[-]	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.45	0.45	0.45	0.45
Altura do Suporte (A)	[mm]	110	130	150	170	190	210	230	250	270
Altura do Vazio (B)	[mm]	100	120	140	160	180	200	220	240	260
Nº de Vazios	[un/m²]	8.16	8.16	8.16	8.16	8.16	8.16	8.16	8.16	8.16
Volume do Vazio	[m³/m²]	0.056	0.066	0.075	0.084	0.093	0.102	0.112	0.124	0.135
Redução de CO_2	[ton/m²]	0.012	0.014	0.016	0.018	0.020	0.022	0.023	0.026	0.028
Afast. entre Vazios (C)	[mm]	350	350	350	350	350	350	350	350	350

Legenda:



cobiax cbx