

X-PLATE

CODURI ȘI DIMENSIUNI

FORMĂ X	FORMĂ T	FORMĂ G	FORMĂ J	FORMĂ I	FORMĂ O
X-PLATE TOP					
TX100 TX120 TX140 4 XONE 24 XVGS11350 8 XBOLT1660 2 XBOLT1260	TT100 TT120 TT140 3 XONE 18 XVGS11350 6 XBOLT1660 2 XBOLT1260	TG100 TG120 TG140 2 XONE 12 XVGS11350 4 XBOLT1660	TJ100 TJ120 TJ140 2 XONE 12 XVGS11350 4 XBOLT1660	TI100 TI120 TI140 2 XONE 12 XVGS11350 4XBOLT1660	
X-PLATE MID					
MX100 MX120 MX140 8 XONE 48 XVGS11350 8 XBOLT1665 8 XBOLT1660 4 XBOLT1260	MT100 MT120 MT140 6 XONE 36 XVGS11350 8 XBOLT1665 4 XBOLT1660 4 XBOLT1260	MG100 MG120 MG140 4 XONE 24 XVGS11350 8 XBOLT1660	MJ100 MJ120 MJ140 4 XONE 24 XVGS11350 8 XBOLT1660	MI100 MI120 MI140 4 XONE 24 XVGS11350 8 XBOLT1665	MO100 MO120 MO140 2 XONE 12 XVGS11350 4 XBOLT1660
X-PLATE BASE					
BMINI 1 XONE 6 XVGS11350 2 XBOLT1660	BMAXI 1 XONE 6 XVGS11350 2 XBOLT1660	BMINIL 1 XONE 6 XVGS11350 2 XBOLT1660	BMINIR 1 XONE 6 XVGS11350 2 XBOLT1660	BMAXIL 1 XONE 6 XVGS11350 2 XBOLT1660	BMAXIR 1 XONE 6 XVGS11350 2 XBOLT1660

DREPTURI DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ

- X-RAD este protejat de următoarele brevete:
 - EP2.687.645;
 - EP2.687.651;
 - US9809972.

SISTEM DE PLĂCI X-PLATE

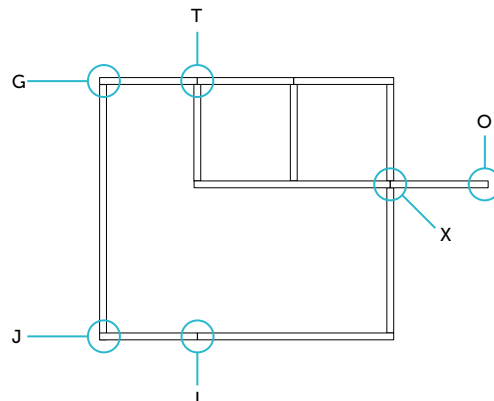
Cu ajutorul X-ONE, panoul din CLT devine un modul dotat cu conexiuni specifice pentru fixare. X-PLATE permite modulelor să devină clădiri. Se pot conecta panouri cu grosimea cuprinsă între 100 și 200 de mm.

Plăcile X-PLATE reprezintă soluția ideală pentru orice situație de șantier, dezvoltate pentru toate configurațiile geometrice. Plăcile X-PLATE se diferențiază în funcție de amplasarea acestora la nivelul clădirii (X-BASE, X-MID, X-TOP) și în funcție de configurația geometrică a nodului și de grosimea panourilor conectate.

STRUCTURĂ COD X-PLATE MID-TOP

NIVEL + NOD + GROSIME

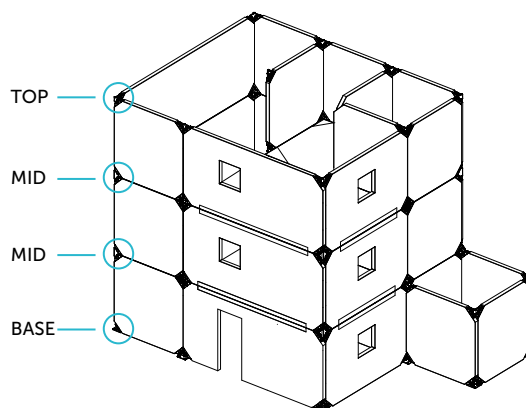
- **NIVEL:** indică faptul că este vorba de plăci între etaje MID (M) și TOP (T)
- **NOD:** indică tipul de nod (X, T, G, J, I, O)
- **GROSIME:** indică grosimea panoului de utilizat cu acea placă. Există trei familii de grosime standard, 100 mm - 120 mm - 140 mm. Se pot utiliza toate grosimile de panouri cuprinse între 100 și 200 mm, utilizând pentru nodurile G, J, T și X plăci universale, în combinație cu plăcile de distanțare SPACER, dezvoltate ad hoc. Plăcile universale sunt disponibile în versiunile MID-S și TOP-S pentru panourile cu grosimea cuprinsă între 100 și 140 mm și în versiunile ID-SS și TOP-SS pentru panouri cu grosimea cuprinsă între 140 și 200 mm.



STRUCTURĂ COD X-PLATE BASE

NIVEL + GROSIME + ORIENTARE

- **NIVEL:** B indică faptul că este vorba de plăci de bază.
- **GROSIME:** indică intervalul de grosime a panoului de utilizat cu acea placă. Există două familii de plăci, prima proiectată pentru grosimi de la 100 la 130 mm (cod BMINI), a doua pentru grosimi de la 130 la 200 mm (cod BMAXI).
- **ORIENTARE:** indică orientarea plăcii față de perete, dreapta/stânga (R/L), indicație prezentă numai pentru plăcile asimetrice.



ACCESORII: PLĂCI X-PLATE BASE EASY PENTRU FIXĂRI NESTRUCTURALE



În situațiile în care se solicită o fixare în fundație pentru pereți nestructurali sau o fixare temporară pentru alinierea corectă a peretelui (spre ex., pereți cu lungime semnificativă), se poate instala pe colțul inferior al panoului din CLT (cu tăiere la 45° simplificată fără decalaj orizontal) placa BEASYT (alternativ față de X-ONE) și pe placa de fundație placa BEASYC (ca alternativă la X-PLATE BASE).

CODURI ȘI DIMENSIUNI

COD	s [mm]	Ø _{SUP} [mm]	n. Ø _{SUP}	Ø _{INT} [mm]	n. Ø _{INT}	buc.
BEASYT	5	9	3	17	2	1
BEASYC	5	17	2	13	2	1