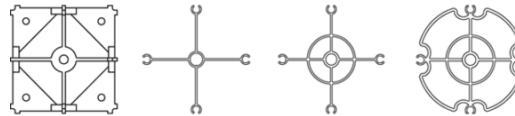


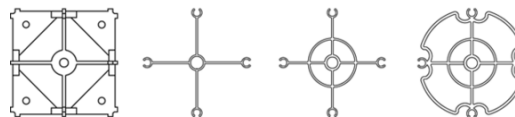
constructiv pila



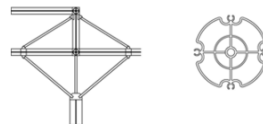
constructiv pila



constructiv pila doppelstock



constructiv pila flying ceiling



Die constructiv PILA Systemfamilie Knoten-Stützen-Systeme mit Schraubverbindung. Die Verbindungsknoten aus Edelstahl-Feinguss sind neben den Stützen aus natureloxiertem Aluminium die konstruktiven Basiselemente der Systeme. Weitere statische Elemente wie Diagonalverbände, Unterspannungen und Winkelaussteifungen aus hochfestem Edelstahl gewährleisten die Stabilität auch äußerst komplexer Konstruktionen. Vier Systemnuten ermöglichen den Einsatz unterschiedlichster Materialien als Wand- und Deckenfüllungen und die nachträgliche Montage einer Fülle von Accessoires. Als Klassiker unter den modularen Architektursystemen von Burkhardt Leitner constructiv zeichnen sich die PILA-Systeme durch ihre flexiblen und modularen Konstruktionsprinzipien und die immense Ausstattungs- und Anwendungstiefe aus, die sie in allen Bereichen temporärer Architektur äußerst variabel einsetzbar machen.

EigenschaftenFür großvolumige Bauten ab 100m² mit weiten Stützabständen. Großzügige freitragende Konstruktionen für große statische Belastung.

AnwendungMesse, Außenbereich

DimensionenKnoten 130 x 130 x 130, Stütze 127 x 127, Diagonale Ø 6

RastersystemeA1.200, A980

EigenschaftenAuf Basis von constructiv PILA und Doppelstock-Elementen entstehen zweigeschossige Bauten mit hoher Flexibilität.

AnwendungMesse, Außenbereich

DimensionenKnoten 130 x 130 x 130, Stütze 127 x 127, Diagonale Ø 8

RastersystemeA1.200, A980

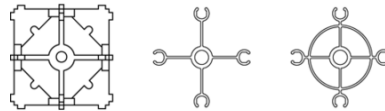
EigenschaftenStatisch anspruchsvolle, pro Modul bis 12 x 12m freitragende, auf vier Stützen ruhende Deckenkonstruktion. Baumstützenkonstruktion mit hoher Steifigkeit zur Verbauung mit constructiv PILA und PILA Petite.

AnwendungMesse, Ausstellungen

DimensionenMax. Deckenhöhe 4,8m

RastersystemeA1.200, A980

constructiv **pila petite**



EigenschaftenOptimales Zusammenspiel der Dimensionen, Kräfte und Querschnitte. Die hohe Modularität erlaubt komplexe Bauten bei starker statischer Beanspruchung. Höchste Ausstattungstiefe.
AnwendungMesse, Ausstellungen, Shop, Außenbereich
DimensionenKnoten 80 x 80 x 80, Stütze 77 x 77, Diagonale Ø 6

RastersystemeA1.200, A980

constructiv **pila mini**



EigenschaftenKonzipiert für kleinvolumige Bauten mit geringer statischer Beanspruchung und als Ergänzung zu und Kombination mit den anderen Systemen der constructiv PILA-Familie.

AnwendungMöbel, Display, Shop, Außenbereich, Messe

DimensionenKnoten 40 x 40 x 40, Stütze 37 x 37, Diagonale Ø 6

RastersystemeA1.200, A980

constructiv **pila office**



EigenschaftenAutonomes Architektursystem, das große Räume gebäudeunabhängig bespielt und mobile Officekuben auf Rollen anbietet. Systemspezifische akustische Elemente. Nimmt hohe Deckenlasten auf.
AnwendungOfficebereich, Öffentlicher Raum
BesonderheitSchall-Pegeldifferenz bis zu 30 Dezibel

RastersystemeA1.200, A980