

Herakulix® XS/S/M/L/XL SIHGA®



Herakulix® XS/S/M/L/XL zweiteiliges
System mit SC 6-Beschichtung

ETA-18/0886



SIHGA® Merkmal

integrierter Neigungsausgleich bis $\pm 5^\circ$ in alle Richtungen

zweiteiliges System mit geringem Einfahrweg

Variantenvielfalt und zusätzliche Bohrungen in der Grundplatte

hoher Korrosions- und Spritzwasserschutz

dauerhafte Holzverbindung

übernimmt pro Befestigungspunkt bis zu 89,09 kN Druck-, 29 kN Zug- und 3,25 kN Querkraft

individuelle Anbindung an Holz mit IdeFix® oder GoFix®

Einschlagdorn bei Hirnholzschrauben

IdeFix® Bohrglocke IBG

inklusive SIHGAFIX®, GoFix® HK oder GoFix® S+ Schrauben und Montageanleitung

IHR Nutzen

Unebenheiten oder Gefälle des Bodens können optisch ansprechend und statisch korrekt ausgeglichen werden

einfachste Montage, in eingebautem Zustand höhenverstellbar

ermöglicht individuelle Verankerung und unbehindertes 90°-Bohren

Einsatz im bewitterten Bereich zulässig (NKL 3)

durch konstruktiven Holzschutz bleiben Oberflächen beschädigungsfrei

die dauerhafte, zuverlässige Verbindung mit hoher Tragfähigkeit

das weltweit einzige Produkt mit dreidimensionaler, normgerechter Verschraubung und die zugelassene Hirnholzschraube geben Sicherheit

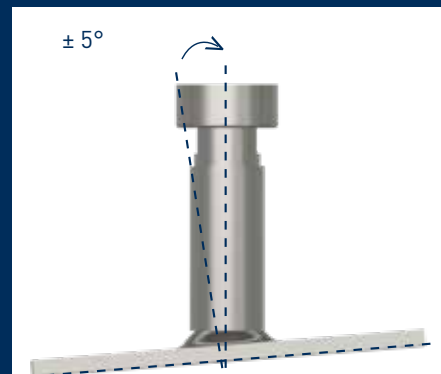
für Einmann-Montage

für rationelles, winkeliges Bohren auch bauseits

zeitsparend, praktisch, präzise, gesamtes Zubehör ist beige packt



Problemstellung



Problemlösung



SIHGA® TIPP:

Für Bohrungen von Hand empfehlen wir die IdeFix® Bohrglocke IBG samt Bohrer. Bei nachträglicher Anbringung von Pflasterbelägen oder dgl. empfehlen wir, einen zusätzlichen Korrosionsschutz am Stützenfuß im betroffenen Bereich aufzubringen.

ETA-18/0886



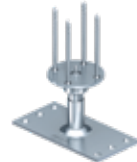
Herakulix[®] XS



XS RI 30 (115 - 155 mm)



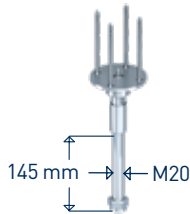
XS QI 30 (115 - 155 mm)



XS RG (115 - 155 mm)



XS QG (115 - 155 mm)



XS BG (99 - 136 mm)



*optionales Zubehör XS/RZ



Auch in RAL-Farben erhältlich*

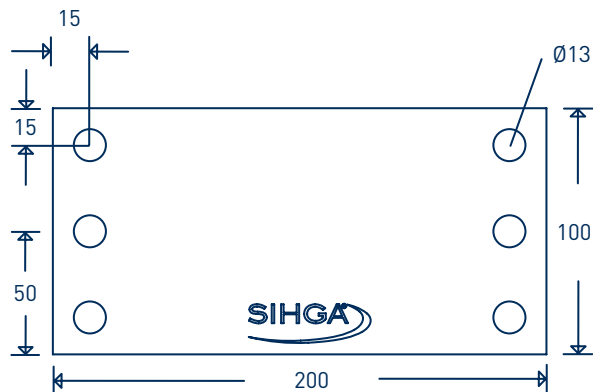
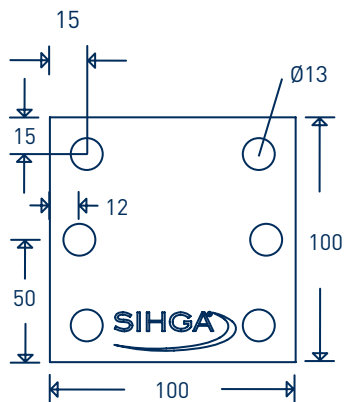


Zubehör siehe Seite 142

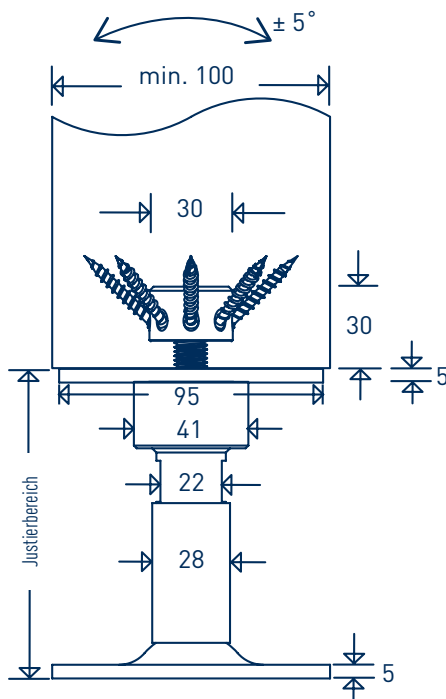
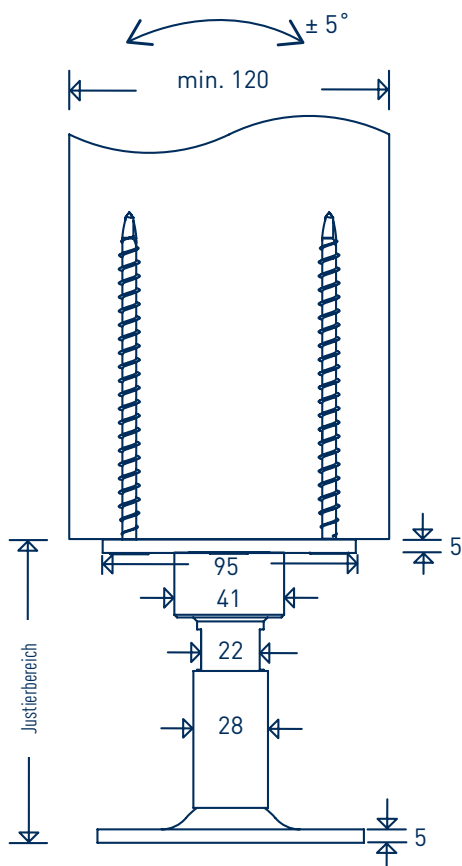
* Preis auf Anfrage;
zugehörige Schrauben sind nicht schwarz/farbig!

Legende:

XS	X-Small	R	Rechteckige Grundplatte
S	Small	Q	Quadratische Grundplatte
M	Medium	K	Kreisförmige Grundplatte
L	Large	I	IdeFix [®]
XL	X-Large	G	GoFix [®]
		B	Beton (zum Einbetonieren)



Herakulix[®] XS



SIHGA® objektpack®		Herakulix®	Holzanschluss	Justierbereich		Bemessungswerte		Charakter. Werte**
				Höhe [mm]		Druckkraft [kN]	Querkraft [kN]	Zugkraft [kN]
Art. Nr.	VE	Type	Type	von	bis	R _{c,d}	R _{v,d}	R _{t,k}
51107	10	XS RI 30	IdeFix® IFK 304	115	155	45,55	2,40	19,90
51117	10	XS QI 30	IdeFix® IFK 304	115	155	45,55	2,40	19,90
51127	10	XS RG	GoFix® S+ 8,0 x 195	115	155	45,55	-	10,90
51137	10	XS QG	GoFix® S+ 8,0 x 195	115	155	45,55	-	10,90
51147	10	XS BG	GoFix® S+ 8,0 x 195	99	136	45,55	1,92	10,90
47706	10	*XS RZ	Ring + Scheibe	M 20	Ø 37/21			

** charakteristische Werte für Bemessung nach EC 5 und Festigkeitsklasse C 24 (p_k 350 kg/m³)

Herakulix[®] S



S RI 30 (155 - 245 mm)

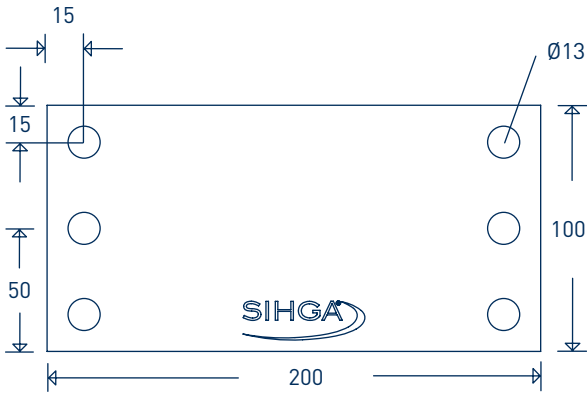
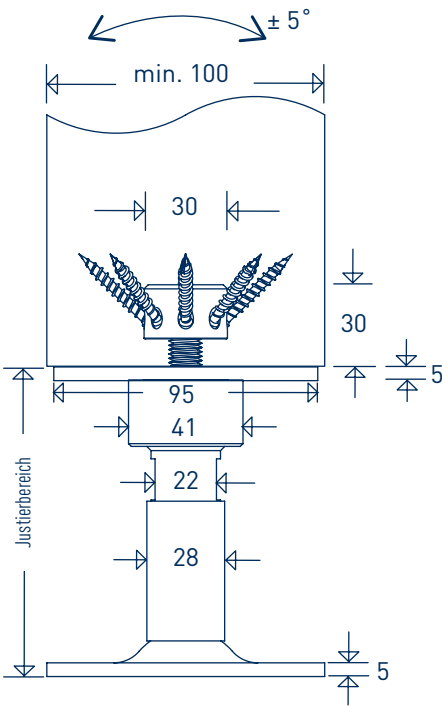


Auch in RAL-Farben erhältlich*

* Preis und Lieferzeit auf Anfrage;
zugehörige Schrauben sind nicht eingefärbt!

Legende:

XS	X-Small	R	Rechteckige Grundplatte
S	Small	Q	Quadratische Grundplatte
M	Medium	K	Kreisförmige Grundplatte
L	Large	I	IdeFix [®]
XL	X-Large	G	GoFix [®]
		B	Beton (zum Einbetonieren)



SIHGA®		Herakulix®		Holzanschluss		Justierbereich		Bemessungswerte		Charakter. Werte**	
objektpack®						Höhe [mm]		Druckkraft [kN]	Querkraft [kN]	Zugkraft [kN]	
Art. Nr.	VE	Type	Type	von	bis	R _{c,d}	R _{v,d}	R _{t,k}			
51167	10	S RI 30	IdeFix® IFK 304	155	245	45,55	1,2	19,90			

** charakteristische Werte für Bemessung nach EC 5 und Festigkeitsklasse C 24 (pk 350 kg/m³)

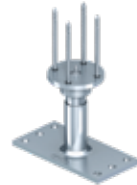
Herakulix® M



M RI 40 (155 - 220 mm)



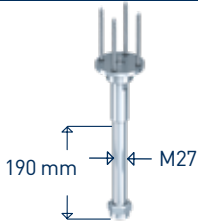
M QI 40 (155 - 220 mm)



M RG (155 - 220 mm)



M QG (155 - 220 mm)



M BG (137 - 202 mm)

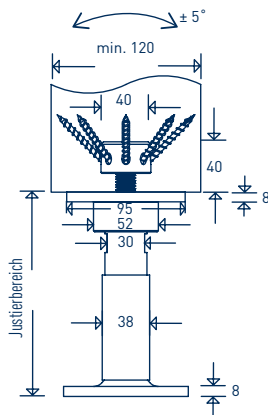
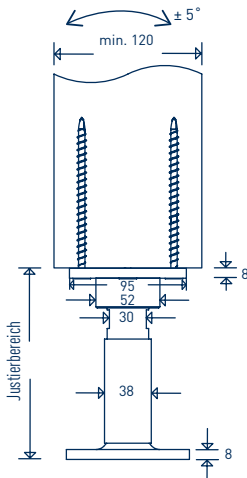


*optionales Zubehör ML RZ



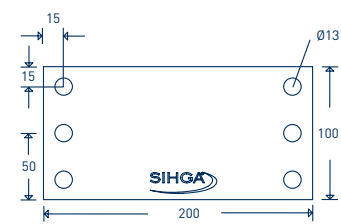
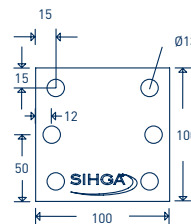
Auch in RAL-Farben erhältlich*

* Preis und Lieferzeit auf Anfrage;
zugehörige Schrauben sind nicht eingefärbt!



Legende:

XS	X-Small	R	Rechteckige Grundplatte
S	Small	Q	Quadratische Grundplatte
M	Medium	K	Kreisförmige Grundplatte
L	Large	I	IdeFix®
XL	X-Large	G	GoFix®
B	Beton (zum Einbetonieren)		



SIHGA®		Herakulix®	Holzanschluss	Justierbereich		Bemessungswerte		Charakter. Werte**
objektpack®				Höhe [mm]		Druckkraft [kN]	Querkraft [kN]	Zugkraft [kN]
Art. Nr.	VE	Type	Type	von	bis	R _{c,d}	R _{v,d}	R _{t,k}
51307	5	M RI 40	IdeFix® IFK 406	155	220	89,18	3,25	34,20
51317	5	M QI 40	IdeFix® IFK 406	155	220	89,18	3,25	34,20
51327	5	M RG	GoFix® S+ 8,0 x 195	155	220	89,18	-	10,90
51337	5	M QG	GoFix® S+ 8,0 x 195	155	220	89,18	-	10,90
51347	5	M BG	GoFix® S+ 8,0 x 195	137	202	89,18	3,20	10,90
47716	5	*MLRZ	Ring + Scheibe	M 27	Ø 50/28			

** charakteristische Werte für Bemessung nach EC 5 und Festigkeitsklasse C 24 (pk 350 kg/m³)

ETA-18/0886



Herakulix® L



L RI 40 (220 - 350 mm)



L QI 40 (220 - 350 mm)



L RG (220 - 350 mm)



L QG (220 - 350 mm)

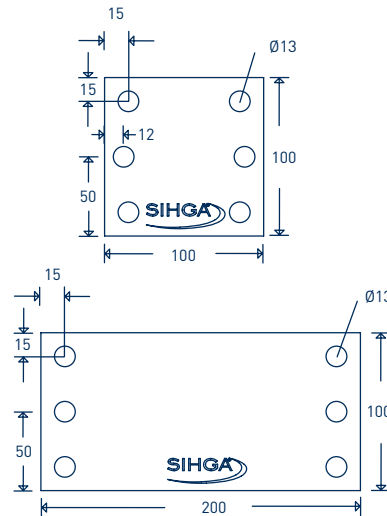
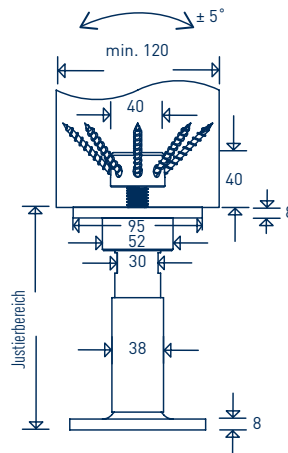
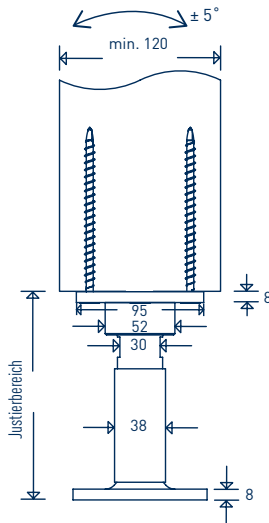


Auch in RAL-Farben erhältlich*

Legende:

XS	X-Small	R	Rechteckige Grundplatte
S	Small	Q	Quadratische Grundplatte
M	Medium	K	Kreisförmige Grundplatte
L	Large	I	IdeFix®
XL	X-Large	G	GoFix®
			B Beton (zum Einbetonieren)

* Preis und Lieferzeit auf Anfrage;
zugehörige Schrauben sind nicht eingefärbt!



SIHGA®		Herakulix®	Holzanschluss	Justierbereich		Bemessungswerte		Charakter. Werte*
objektpack®				Höhe [mm]		Druckkraft [kN]	Querkraft [kN]	Zugkraft [kN]
Art. Nr.	VE	Type	Type	von	bis	R _{c,d}	R _{v,d}	R _{t,k}
51507	5	L RI 40	IdeFix® IFK 406	220	350	89,18	1,9	34,20
51517	5	L QI 40	IdeFix® IFK 406	220	350	89,18	1,9	34,20
51527	5	L RG	GoFix® S+ 8,0 x 195	220	350	89,18	-	10,90
51537	5	L QG	GoFix® S+ 8,0 x 195	220	350	89,18	-	10,90

* charakteristische Werte für Bemessung nach EC 5 und Festigkeitsklasse C 24 (pk 350 kg/m³)

ETA-18/0886



