I-39042 BRIXEN/BRESSANONE (BZ) – Via-Julius-Durst-Str. 20 Tel. (0039) 0472/83 56 12 – Fax (0039) 0472/83 82 42 - Mobil (0039) 348 3603336 e-mail: <u>info@schatzerdt.it</u> - http://www.schatzer-alois.it

Entwicklung – Produktion – Projektierung – Zertifizierung Sviluppo – Produzione – Progettazione - Certificazione

Qualität seit 1976 / qualitá dal 1976

# KSx4/4

# Unterkonstruktion für Photovoltaik- und Solaranlagen





Vergleichstabelle Windlast/m² von bestehenden Falzdächer und Neueindeckung mit dem Befestigungssystem S.F.A.G.2011 und mit den Haft der neuen Generation

Herkömmliches System

Hafttyp	Haftanzahl/m²	Auszugswert laut ZVSHK 11/2009 ohne Sicherheitsfaktor	Windlast /m²	System nicht Zertifizierbar	Klemmen / Falz
Standard	7x4=28:6,4 m <sup>2</sup> = 4,37 Haft/m <sup>2</sup>	0,40 kg	<b>174,8 kg</b> Ohne SF II	Großes Risiko für alle Beteiligten	Auf jeden Falz eine Klemme

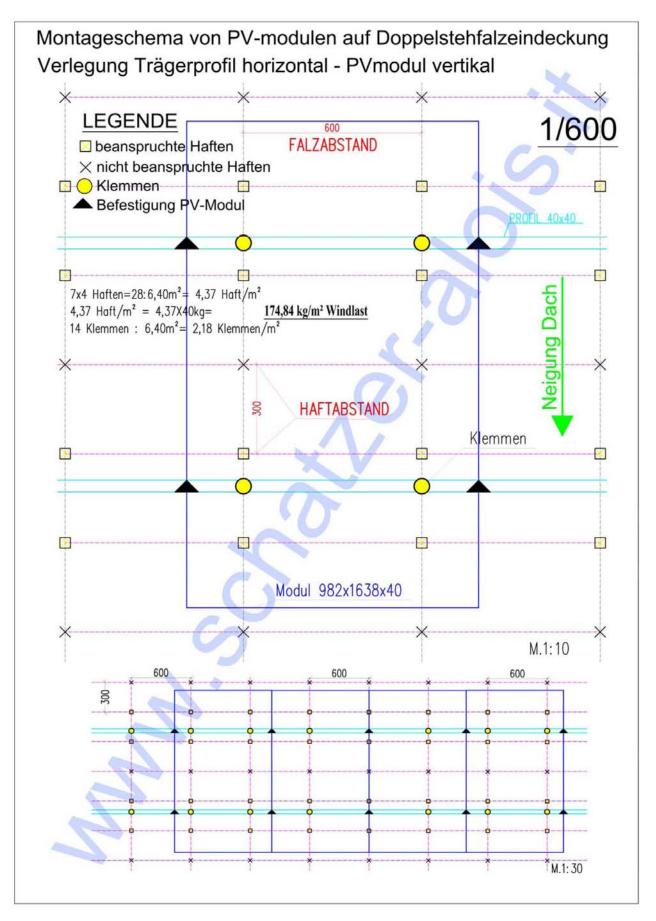
Neues System SA Dachtechnik

Hafttyp	Haftanzahl/m²	Auszugswert Haft laut Prüfbericht mit Sicherheitsfaktor II	Windlast /m <sup>2</sup>	System Zertifiezierbar	Klemmen / Falz
Festhaft LFHU-2012 LSHU-2012	7x4=28:6,4 m <sup>2</sup> = 4,37 Haft/m <sup>2</sup>	1,658 kg	<b>724,5 kg</b> Mit SFII	Kein Risiko	Auf jeden zweiten Falz eine Klemme

Windlast-Tabelle für PV-Anlagen für bestehende Falzdächer

I-39042 BRIXEN/BRESSANONE (BZ) – Via-Julius-Durst-Str. 20 Tel. (0039) 0472/83 56 12 – Fax (0039) 0472/83 82 42 - Mobil (0039) 348 3603336 e-mail: <u>info@schatzerdt.it</u> - http://www.schatzer-alois.it

Qualität seit 1976 / qualitá dal 1976



Qualität seit 1976 / qualitá dal 1976

#### SCHATZER DACHTECHNIK GmbH - Srl

I-39042 BRIXEN/BRESSANONE (BZ) – Via-Julius-Durst-Str. 20 Tel. (0039) 0472/83 56 12 – Fax (0039) 0472/83 82 42 - Mobil (0039) 348 3603336 e-mail: <u>info@schatzerdt.it</u> - http://www.schatzer-alois.it

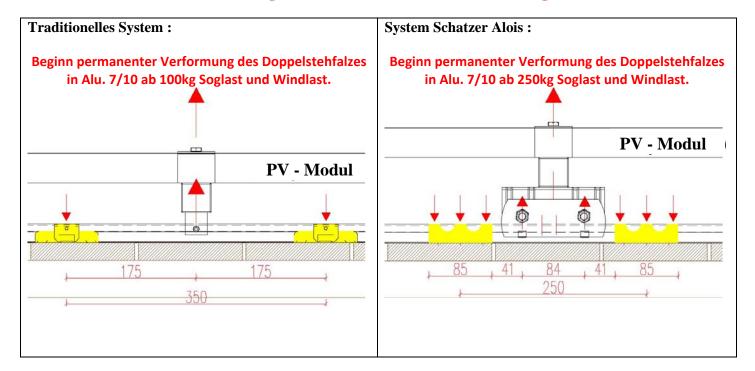
Entwicklung – Produktion – Projektierung – Zertifizierung Sviluppo – Produzione – Progettazione - Certificazione

# Vergleich Schiebe Haftsysteme

## Statischer Vergleichstest der Bruchlast von Ober- und Unterteil Schiebehaft



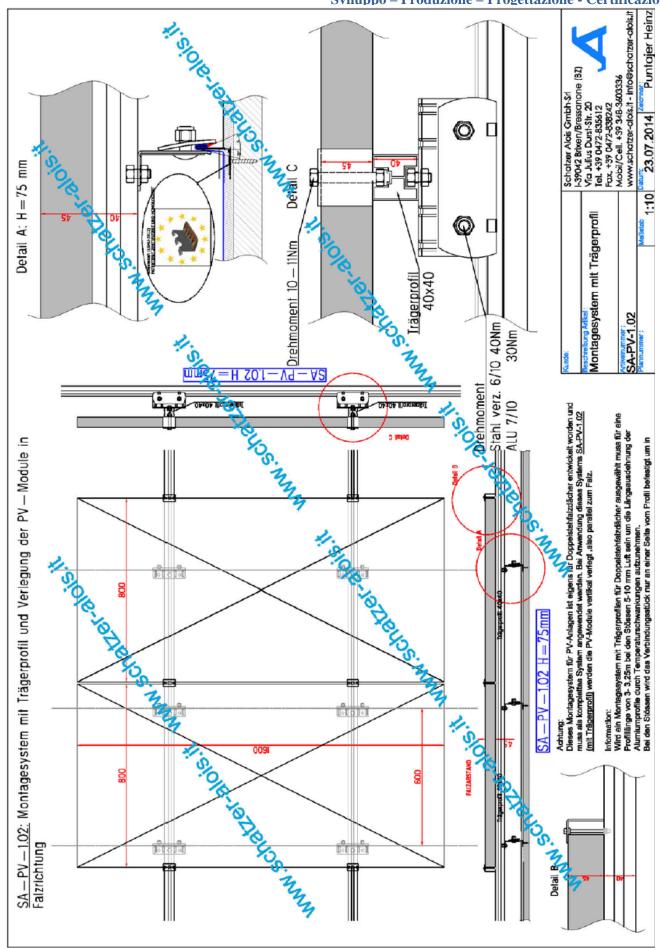
### Vergleichstest zur Falzverformung





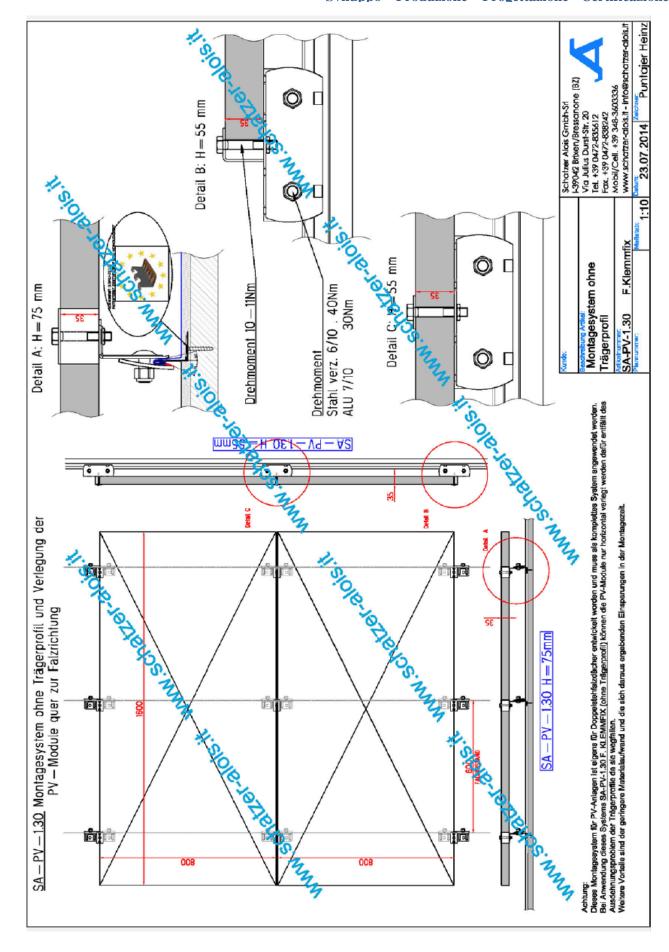
I-39042 BRIXEN/BRESSANONE (BZ) – Via-Julius-Durst-Str. 20 Tel. (0039) 0472/83 56 12 – Fax (0039) 0472/83 82 42 - Mobil (0039) 348 3603336 e-mail: <u>info@schatzerdt.it</u> - http://www.schatzer-alois.it

Qualität seit 1976 / qualitá dal 1976



I-39042 BRIXEN/BRESSANONE (BZ) – Via-Julius-Durst-Str. 20 Tel. (0039) 0472/83 56 12 – Fax (0039) 0472/83 82 42 - Mobil (0039) 348 3603336 e-mail: <u>info@schatzerdt.it</u> - http://www.schatzer-alois.it

Qualität seit 1976 / qualitá dal 1976





I-39042 BRIXEN/BRESSANONE (BZ) – Via-Julius-Durst-Str. 20 Tel. (0039) 0472/83 56 12 – Fax (0039) 0472/83 82 42 - Mobil (0039) 348 3603336 e-mail: <u>info@schatzerdt.it</u> - http://www.schatzer-alois.it

Qualität seit 1976 / qualitá dal 1976



