

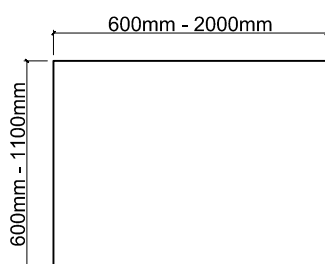
Modulgrößen

| A4 | 1:25 | 30.09.2019 |

- (A) Höchste Kosteneffizienz
- (B) Mittlere Kosteneffizienz
- (C) Tiefe Kosteneffizienz

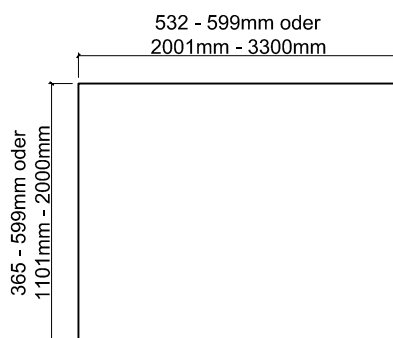
Modulgrößen (A)

Höchste Kosteneffizienz für alle Gläser.



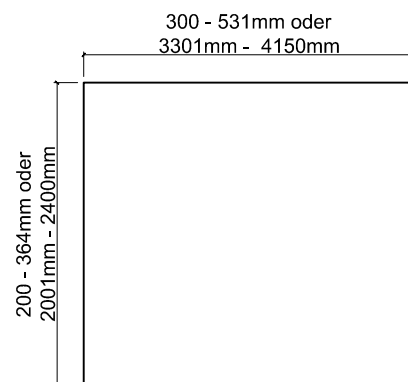
Modulgrößen (B)

Mittlere Kosteneffizienz für alle Größen und gleichzeitig max. Größe für Solarglas und stark strukturiertes Glas.



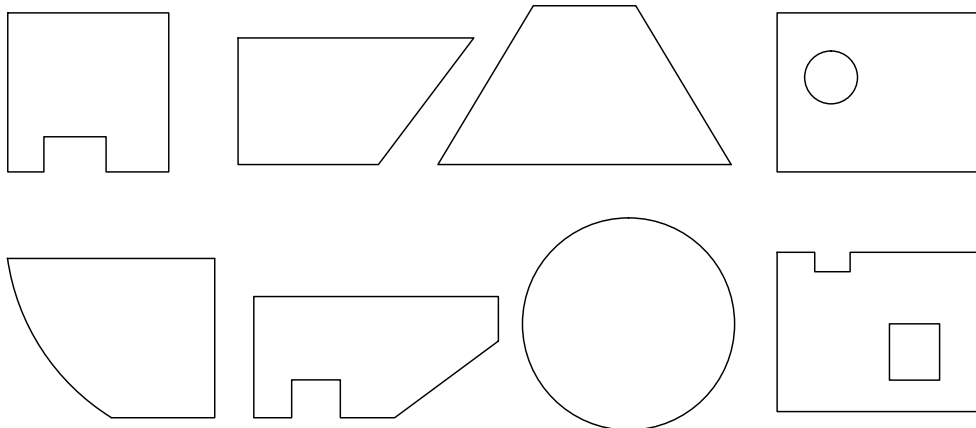
Modulgrößen (C)

Tiefe Kosteneffizienz und gleichzeitig max. Größe für glattes und satiniertes Glas.



Spezielle Modulformen (C)

Spezielle Modulformen haben eine tiefe Kosteneffizienz und die Machbarkeit muss individuell geprüft werden.



Glasstärken Solarglas

- 3.2 mm & 4 mm (A)
- 6 mm (B)
- 8 - 12 mm (C)

Glasstärken satiniertes Glas

- 4 mm (A)
- 6 mm (B)
- 8 mm - 12 mm (C)

Glasstärken glattes Glas

- 3 mm & 4 mm (A)
- 5 mm & 6 mm (B)
- 8 mm - 12 mm (C)

Glasstärken stark strukt. Glas

- 3.2 mm & 4 mm (A)
- 6 mm (B)
- 8 - 12 mm (C)

Div. strukturierte Gläser

auf Anfrage (B-C)

Hinweis Solarglas:

Das Solarglas der Standardmodule (Größe 1634x986x3.2, 1646x999x3.2, 1669x999x3.2) hat eine anti-reflex (AR) Beschichtung. Sondermodule haben diese Beschichtung nicht, weshalb deutliche Unterschiede in der Oberflächenwahrnehmung auftreten können. Die Standardmodule sind auch ohne AR-Beschichtung erhältlich. LEVEL Standardmodule haben keine AR-Beschichtung.

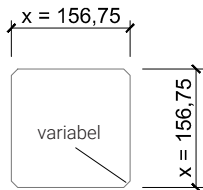
Zellmatrix

| A4 | 1:10 | 30.09.2019 |

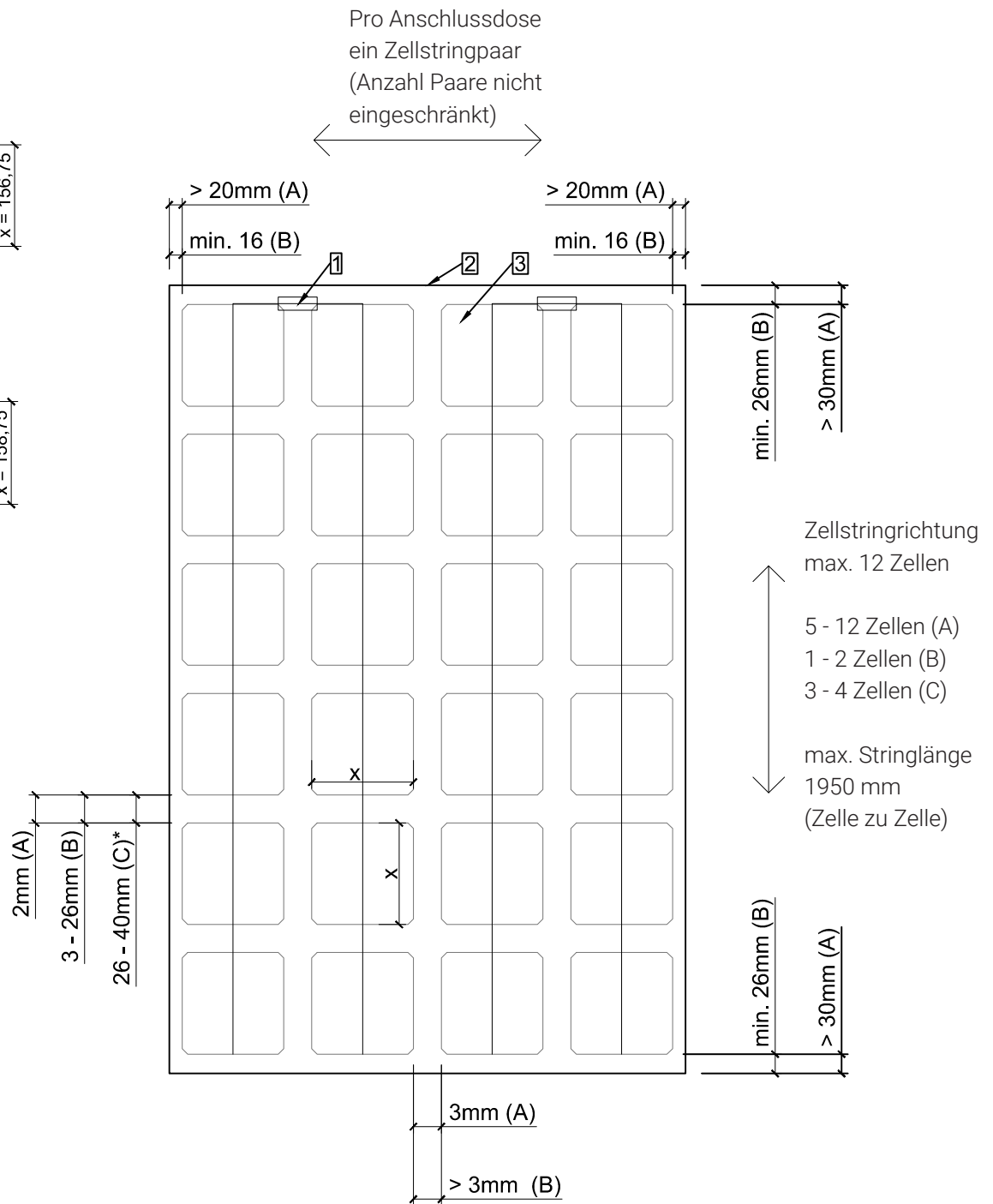
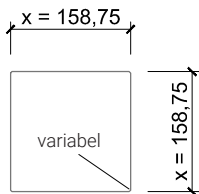
- 1 Anschlussdose
- 2 Modul Aussenkante
- 3 Zelle

Zelltypen

Zelltyp M2 (A)



Zelltyp M3 (B)

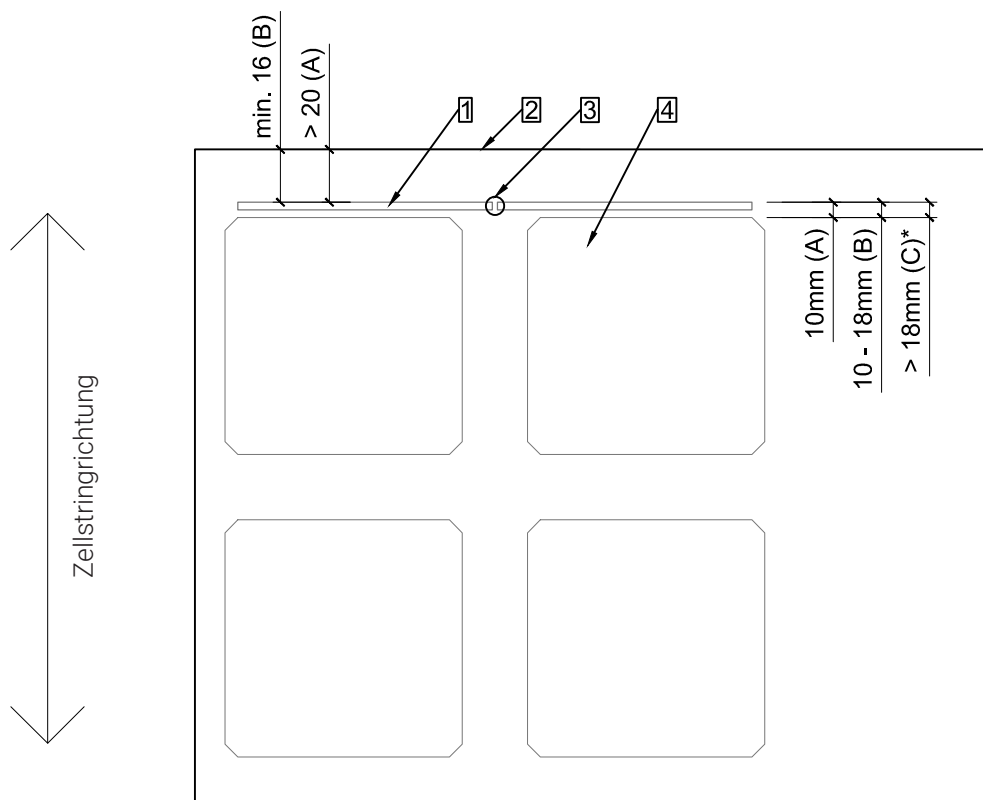


- (A) Höchste Kosteneffizienz
- (B) Mittlere Kosteneffizienz
- (C) Tiefe Kosteneffizienz

* Bifacial-Zellen nur bis 30 mm möglich
> 40 mm auf Anfrage

- 1 Querkontakte
- 2 Modul Aussenkante
- 3 Austritt Querkontakte
- 4 Zelle

Die Position der Querkontakte bestimmt die Dosenposition.



Überstand Zellverbinder *

M2-Zellen: max. 60 mm
M3-Zellen: max. 56 mm

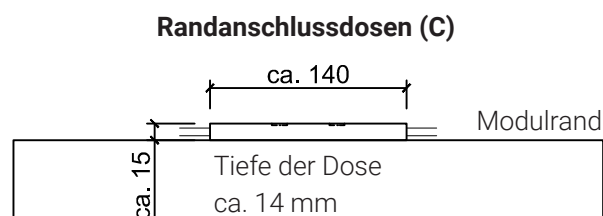
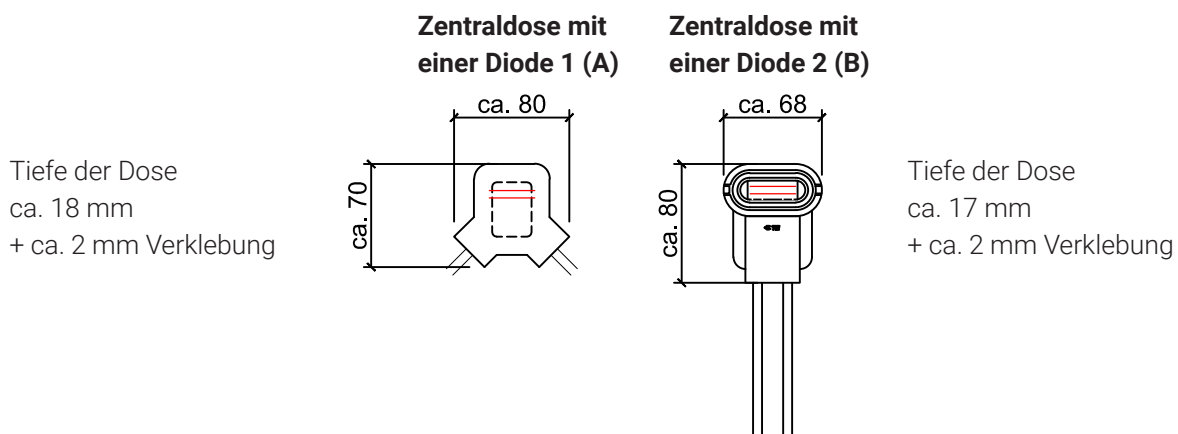
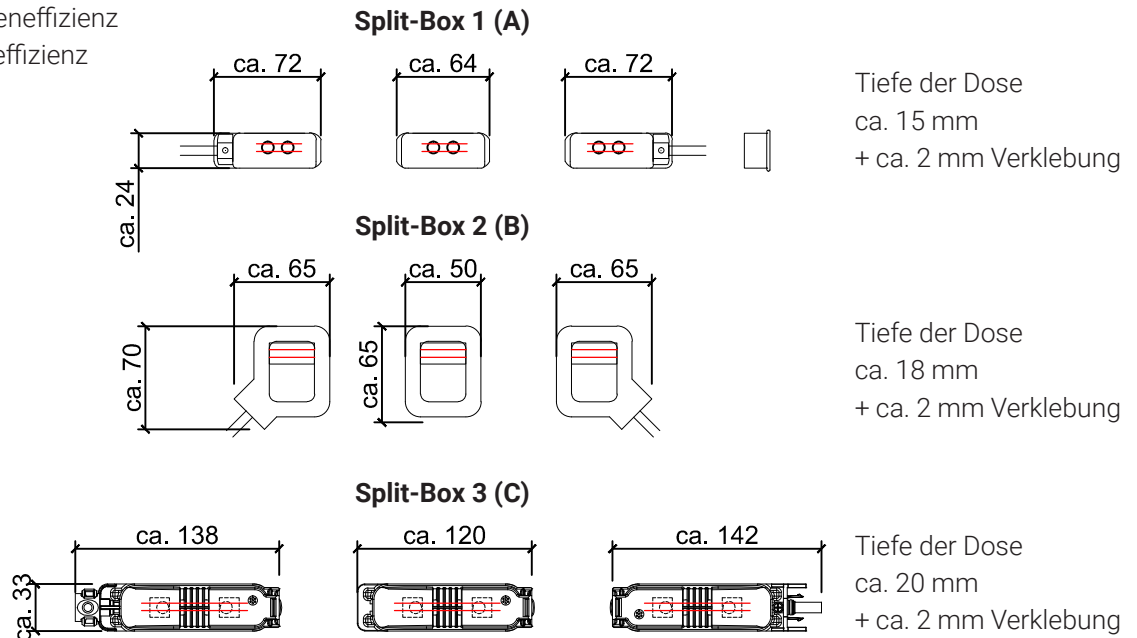
M2-BF-Zellen: ~ 37 mm
M3-BF-Zellen: ~ 33 mm
(abhängig von Gesamtstringlänge & Zellabstand,
individuelle Prüfung notwendig)

(A) Höchste Kosteneffizienz
(B) Mittlere Kosteneffizienz
(C) Tiefe Kosteneffizienz

Häufig verwendete Anschlussdosen

Die Position der **Querkontakte** bestimmt die Dosenposition.

- (A) Höchste Kosteneffizienz
- (B) Mittlere Kosteneffizienz
- (C) Tiefe Kosteneffizienz



Randanschlussdosen werden nur nach Absprache und technischer Prüfung eingesetzt. Stattdessen empfehlen wir die Split-Box 1 einzusetzen.

Wenn sich bauseitige UK und Dose tangieren könnten, sollte genügend Platz für die Dose eingeplant werden. Sofern eine bestimmte Dose gewünscht ist, muss dies klar kommuniziert und schriftlich freigegeben sein. Um die Dose zusätzlich jeweils Silikon von ca. 2-4 mm.