



# SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

**14792-10-1003**

## Gira Steckdose SCHUKO

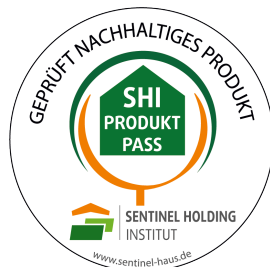
Warengruppe: Elektroinstallationen

# GIRA

Gira Giersiepen GmbH & Co. KG  
Dahlienstraße 12  
42477 Radevormwald



### Produktqualitäten:



*Köttner*

Helmut Köttner  
Wissenschaftlicher Leiter  
Freiburg, den 11.11.2024



**GIRA**

## Inhalt

|  |   |
|--|---|
| ■ Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude | 1 |
| ■ DGNB Neubau 2023                     | 2 |
| ■ BNB-BN Neubau V2015                  | 3 |
| ■ BREEAM DE Neubau 2018                | 4 |
| Produktsiegel                          | 5 |
| Rechtliche Hinweise                    | 6 |
| Technisches Datenblatt                 | 7 |

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.





Produkt:

**Gira Steckdose SCHUKO**

SHI Produktpass-Nr.:

**14792-10-1003**

**GIRA**

 **Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude**

Das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude, entwickelt durch das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB), legt Anforderungen an die ökologische, soziokulturelle und ökonomische Qualität von Gebäuden fest. Das Sentinel Holding Institut prüft Bauprodukte gemäß den QNG-Anforderungen für eine Zertifizierung und vergibt das QNG-ready Siegel. Das Einhalten des QNG-Standards ist Voraussetzung für den KfW-Förderkredit.

| Kriterium  | Pos. / Bauproduktgruppe   | Betrachtete Stoffe  | QNG Freigabe |
|--|---|---|--------------|
| 3.1.3<br>Schadstoffvermeidung in<br>Baumaterialien | 13.1 Installationen Elektro,<br>Datenverarbeitung und MSR-<br>Technik | SVHC: Phthalate /<br>Polybromierte Biphenyle<br>(PBB) / Polybromierte<br>Diphenylether (PBDE) / Blei<br>/ Cadmium | QNG-ready    |

**Nachweis:** Einhaltung Reproduktionstoxische Phthalat-Weichmacher  $\leq 0,10$  % und PBB, PBDE, Blei und Cadmium  $\leq 0,10$  % durch Konformitätserklärung vom 06. Februar 2023.

**Bewertungsdatum:** 26.02.2024



Produkt:

**Gira Steckdose SCHUKO**

SHI Produktpass-Nr.:

**14792-10-1003**

**GIRA**

## **DGNB Neubau 2023**

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude. Die Version 2023 setzt hohe Standards für ökologische, ökonomische, soziokulturelle und funktionale Aspekte während des gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes.

| Kriterium                             | Pos. / Relevante Bauteile / Bauelemente / Flächen | Betrachtete Stoffe / Aspekte | Qualitätsstufe           |
|---------------------------------------|---|------------------------------|--------------------------|
| ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt | nicht zutreffend                                  |                              | nicht bewertungsrelevant |
| <b>Bewertungsdatum: 26.02.2024</b>    |   |                              |                          |

| Kriterium  | Bewertung                                 |
|--|---|
| ENV 1.1 Klimaschutz und Energie  | Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen |
| <b>Nachweis:</b> Gira Prüfzyklus, 100% der verwendeten Materialien können recycled werden. |   |
| <b>Bewertungsdatum: 10.04.2024</b>   |   |

| Kriterium  | Bewertung                                 |
|--|---|
| ECO 1.1 Gebäudebezogene Kosten im Lebenszyklus   | Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen |
| <b>Nachweis:</b> Durch die Langlebigkeit der Gira Steckdose SCHUKO (20 Jahre Lebensdauer) können die Wartungs- und Instandhaltungskosten gesenkt werden. |   |
| <b>Bewertungsdatum: 10.04.2024</b>   |   |



Produkt:

**Gira Steckdose SCHUKO**

SHI Produktpass-Nr.:

**14792-10-1003**

**GIRA**

## **BNB-BN Neubau V2015**

Das Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen ist ein Instrument zur Bewertung von Büro- und Verwaltungsgebäuden, Unterrichtsgebäuden, Laborgebäuden sowie Außenanlagen in Deutschland. Das BNB wurde vom damaligen Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB) entwickelt und unterliegt heute dem Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen.

| Kriterium                           | Pos. / Bauprodukttyp   | Betrachtete Schadstoffgruppe                                  | Qualitätsniveau   |
|-------------------------------------|------------------------|---|-------------------|
| 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt | 29 Bauprodukte aus PVC | Schwermetalle (Blei, Cadmium, Zinn), gefährliche Einzelstoffe | Qualitätsniveau 5 |

**Nachweis:** Einhaltung Blei und Cadmium  $\leq 0,10$  % durch Konformitätserklärung vom 06. Februar 2023.

**Bewertungsdatum:** 19.03.2024



Produkt:

**Gira Steckdose SCHUKO**

SHI Produktpass-Nr.:

**14792-10-1003**

**GIRA**

## **BREEAM DE Neubau 2018**

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) ist ein britisches Gebäudebewertungssystem, welches die Nachhaltigkeit von Neubauten, Sanierungsprojekten und Umbauten einstuft. Das Bewertungssystem wurde vom Building Research Establishment (BRE) entwickelt und zielt darauf ab, ökologische, ökonomische und soziale Auswirkungen von Gebäuden zu bewerten und zu verbessern.

| Kriterium                        | Produktkategorie | Betrachtete Stoffe | Qualitätsstufe           |
|----------------------------------|------------------|--------------------|--------------------------|
| Hea o2 Qualität der Innenraumluf |                  |                    | nicht bewertungsrelevant |
| Bewertungsdatum: 19.03.2024      |                  |                    |                          |



Produkt:

**Gira Steckdose SCHUKO**

SHI Produktpass-Nr.:

**14792-10-1003**

**GIRA**

## Produktsiegel

In der Baubranche spielt die Auswahl qualitativ hochwertiger Materialien eine zentrale Rolle für die Gesundheit in Gebäuden und deren Nachhaltigkeit. Produktlabels und Zertifikate bieten Orientierung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Allerdings besitzt jedes Zertifikat und Label eigene Prüfkriterien, die genau betrachtet werden sollten, um sicherzustellen, dass sie den spezifischen Bedürfnissen eines Bauvorhabens entsprechen.

---



Produkte mit dem QNG-ready Siegel des Sentinel Holding Instituts eignen sich für Projekte, für welche das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) angestrebt wird. QNG-ready Produkte erfüllen die Anforderungen des QNG Anhangdokument 3.1.3 "Schadstoffvermeidung in Baumaterialien". Das KfW-Kreditprogramm Klimafreundlichen Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.

---



Produkt:

**Gira Steckdose SCHUKO**

SHI Produktpass-Nr.:

**14792-10-1003**

**GIRA**

## Rechtliche Hinweise

(\* ) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf der Ebene des Gebäudes. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte einen positiven Beitrag zum Gesamtergebnis der Bewertung leisten. Das Sentinel Holding Institut stützt sich einzig auf die Angaben des Herstellers.

---

Alle Kriterien finden Sie unter:

<https://www.sentinel-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualit%C3%A4ten/Qualitaeten-Pruefkriterien>

---

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.












### Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH  
Merzhauser Straße 74  
79100 Freiburg im Breisgau  
Tel.: +49 761 59048170  
info@sentinel-haus.de  
www.sentinel-haus.de



## SCHUKO-Steckdose 16 A 250 V~ System 55



| Spezifikation   | Bestell-Nr. | VE     | EUR/Stück o. MWSt. | PS | EAN           |
|---|-------------|--------|--------------------|----|---------------|
|  Cremeweiß glänzend   | 4188 01     | 10/100 | 6,90               | 21 | 4010337092872 |
|  Reinweiß glänzend   | 4188 03     | 10/100 | 6,90               | 21 | 4010337092896 |
|  Reinweiß seidenmatt | 4188 27     | 10/100 | 6,90               | 21 | 4010337092940 |
|  Anthrazit           | 4188 28     | 10/100 | 8,59               | 11 | 4010337092957 |
|  Farbe Alu           | 4188 26     | 10/100 | 13,10              | 11 | 4010337092933 |
|  Schwarz matt        | 4188 005    | 10/100 | 13,10              | 11 | 4010337092865 |
|  Grau matt           | 4188 015    | 1/5    | 13,10              | 11 | 4010337092889 |
|  Edelstahl           | 4188 600    | 1/5    | 21,23              | 11 | 4010337092964 |
|  Bronze / Schwarz    | 4188 603    | 1/5    | 22,07              | 11 | 4010337092971 |



Bronze / Cremeweiß

4188 613

1/5

22,07

11

4010337092995

## Merkmale

- Tragring ist in Verbindung mit den Befestigungskralen und Krallenschrauben geerdet.
- Schnellbefestigung (ca. 3,5 Umdrehungen pro Befestigungskralle).
- Eingehauste Spreizkralen.
- Einfachere Krallenbefestigung durch robusten Schraubenkopftrieb PZ1 / Schlitz / PH.
- Vereinfachte Installation durch patentierte Anordnung der großen Schlüsselochprofile mittels Dosenschrauben.
- Geringe Einbautiefe.
- Große, ergonomisch geformte Lösehebel.
- Stabiler Erdungsbügel mit massiven Erdungsfingern.
- Stabiler und korrosionsbeständiger Stahltragring.
- Bruchsicherer Thermoplastsockel.

## Technische Daten

|   |   |
|---|---|
| Einbautiefe:                              | 29 mm                                       |
| Leitergut:                                | starr und flexibel                          |
| Anschlussquerschnitt<br>- für Leiter von: | 1,5 mm <sup>2</sup> bis 2,5 mm <sup>2</sup> |

## Hinweise

- Mit erhöhtem Anpressdruck des Erdungsbügels geprüft nach T.N.O.