

Liste Prototypenübersicht der von Moeller Operating Engineering GmbH (M.O.E.) herausgegebenen Prototypenbestätigungen, für die eine Freigabe seitens des Herstellers vorliegt.

Die Angaben in der Übersicht beruhen auf einer freiwilligen Angabe der M.O.E. sowie des entsprechenden Herstellers im Rahmen des Nachweisprozesses der elektrischen Eigenschaften von Erzeugungseinheiten bzw. –anlagen. Die Liste ist nicht zwingend vollständig, da die Aufnahme eines Prototyps nur nach Zustimmung des jeweiligen Herstellers erfolgt. Für nicht aufgeführte Prototypen, für die eine Prototypenbestätigung von M.O.E. vorliegt, können die entsprechenden Daten direkt bei M.O.E. angefragt werden (info@moe-service.com).

Die hier aufgeführten Daten sind ohne Gewähr. Im Zweifel ist immer das entsprechende Datum aus dem Originaldokument heranzuziehen.

| Hersteller | Typ | Klasse | Nummer Prototypenbestätigung | Netzanschlussrichtlinie | Inbetriebnahme der ersten EZE dieses Typs in Deutschland | Nummer Einheitenzertifikat | Ausstellungsdatum Einheitenzertifikat |
|-----------------------------|--|------------|------------------------------------|-------------------------|---|---|---------------------------------------|
| agriKomp GmbH | BHKW-Module mit Leroy-Somer Generatoren und Bachmann Steuerung | VKM | MOE 18-EZE-0044-05 | VDE AR-N 4110:2018-11 | 27.11.2020 | MOE-18-EZE-0044-EZE-EZ2-ZE-V2.0 | 14.05.2024 |
| agriKomp GmbH | BHKW-Module mit Leroy-Somer Generatoren und ComAp Steuerung | VKM | MOE 18-EZE-0044-02 | VDE AR-N 4110:2018-11 | bislang keine Inbetriebnahme (vorläufige Prototypenbestätigung) | MOE 18-EZE-0044-EZE-EZ1-ZE1-V2.0 | 19.04.2022 |
| agriKomp GmbH | BHKW-Module mit Leroy-Somer Generatoren und Bachmann Steuerung | VKM | MOE-21-EZE-0003-EZE-PRO2-PTB1-V2.0 | VDE AR-N 4105:2018-11 | 13.01.2022 | MOE-21-EZE-0003-EZE-EZ2-ZE1-V1.1 | 15.01.2024 |
| agriKomp GmbH | BHKW-Module mit Leroy-Somer Generatoren und ComAp Steuerung | VKM | MOE-21-EZE-0003-EZE-PRO1-PTB1-V2.0 | VDE AR-N 4105:2018-11 | 26.06.2021 | MOE-21-EZE-0003-EZE-EZ1-ZE1-V1.0 | 23.06.2023 |
| AVAT Automation GmbH | AVAT BHKWs mit Leroy Somer Generatoren | VKM | MOE 19-EZE-0037-02 | VDE AR-N 4110:2018-11 | bislang keine Inbetriebnahme (vorläufige Prototypenbestätigung) | Nr.: MOE 19-EZE-0037-07 Version: 1.0 | 15.07.2020 |
| be4energy | be4unity expert | EZA-Regler | MOE 18-EZE-0078-02 | VDE AR-N 4110:2018-11 | 17.03.2020 | Nr.: MOE 18-EZE-0078-04 Version: 4.0 | 05.05.2023 |
| BHKW Johann Hochreiter GmbH | Johann Hochreiter BHKWs mit Leroy Somer Generatoren | VKM | MOE 19-EZE-0037-03 | VDE AR-N 4110:2018-11 | bislang keine Inbetriebnahme (vorläufige Prototypenbestätigung) | Nr.: MOE 20-EZE-0035-02 Version: 2.0 | 11.09.2020 |

Liste Prototypenübersicht der von Moeller Operating Engineering GmbH (M.O.E.) herausgegebenen Prototypenbestätigungen, für die eine Freigabe seitens des Herstellers vorliegt.

Die Angaben in der Übersicht beruhen auf einer freiwilligen Angabe der M.O.E. sowie des entsprechenden Herstellers im Rahmen des Nachweisprozesses der elektrischen Eigenschaften von Erzeugungseinheiten bzw. –anlagen. Die Liste ist nicht zwingend vollständig, da die Aufnahme eines Prototyps nur nach Zustimmung des jeweiligen Herstellers erfolgt. Für nicht aufgeführte Prototypen, für die eine Prototypenbestätigung von M.O.E. vorliegt, können die entsprechenden Daten direkt bei M.O.E. angefragt werden (info@moe-service.com).

Die hier aufgeführten Daten sind ohne Gewähr. Im Zweifel ist immer das entsprechende Datum aus dem Originaldokument heranzuziehen.

| Hersteller | Typ | Klasse | Nummer Prototypenbestätigung | Netzanschlussrichtlinie | Inbetriebnahme der ersten EZE dieses Typs in Deutschland | Nummer Einheitenzertifikat | Ausstellungsdatum Einheitenzertifikat |
|---|---|------------|------------------------------------|-------------------------|--|---|---------------------------------------|
| BHKW Johann Hochreiter GmbH | Johann Hochreiter BHKWs mit Leroy Somer Generatoren | VKM | MOE-21-EZE-0008-EZE-PRO1-PTB1-V2.0 | VDE AR-N 4105:2018-11 | 17.08.2021 | MOE-21-EZE-0008-EZE-EZ1-ZE1-V2.0 | 02.10.2024 |
| Caterpillar Energy Solutions GmbH | MWM TCG 3016 bzw. CAT CG132B sowie MWM TCG 3020 bzw. CAT CG170B mit Marelli Generator | VKM | MOE 18-EZE-0007-05 | VDE AR-N 4110:2018-11 | 23.08.2019 | Nr.: 18-EZE-0007-12 Version: 5.0 | 07.07.2025 |
| Caterpillar Energy Solutions GmbH | MWM TCG 2020 bzw. CAT CG170 sowie MWM TCG 2032 bzw. CAT CG260 mit Marelli Generator | VKM | MOE 18-EZE-0007-06 | VDE AR-N 4110:2018-11 | 16.08.2019 | Nr.: MOE 18-EZE-0007-16 Version: 4.1 | 11.07.2025 |
| MTU Friedrichshafen GmbH | MTU BR1600, BR200 und BR4000 | VKM | MOE 18-EZE-0034-02 | VDE AR-N 4110:2018-11 | 12.12.2019 | Nr.: 18-EZE-0034-06 Version: 6.2 | 07.06.2024 |
| MTU Onsite Energy GmbH Gas Power Systems | Familie MTU BR4000 mit Stamford Generator | VKM | MOE 18-EZE-0008-02 | VDE AR-N 4110:2018-11 | 08.04.2019 | MOE 18-EZE-0008-08 | 20.06.2019 |
| ServiceZeit.com Professional IT | IntegraSUN V3.0 | EZA-Regler | MOE 19-EZE-0045-02 | VDE AR-N 4110:2018-11 | 04.05.2020 | MOE 19-EZE-0045-05 Version 1.0 | 15.12.2022 |
| SOKRATHERM GmbH Energie- und Wärmetechnik | BHKW-Kompaktmodule mit Leroy-Somer Generatoren (35 - 1028 kW) | VKM | MOE 18-EZE-0073-02 | VDE-AR-N 4110:2018-11 | 05.09.2019 | MOE 18-EZE-0073-10 (GG430) V6.0 MOE 18-EZE-0073-16 (GG50) V3.0 | 03.07.2025 03.07.2025 |

Liste Prototypenübersicht der von Moeller Operating Engineering GmbH (M.O.E.) herausgegebenen Prototypenbestätigungen, für die eine Freigabe seitens des Herstellers vorliegt.

Die Angaben in der Übersicht beruhen auf einer freiwilligen Angabe der M.O.E. sowie des entsprechenden Herstellers im Rahmen des Nachweisprozesses der elektrischen Eigenschaften von Erzeugungseinheiten bzw. –anlagen. Die Liste ist nicht zwingend vollständig, da die Aufnahme eines Prototyps nur nach Zustimmung des jeweiligen Herstellers erfolgt. Für nicht aufgeführte Prototypen, für die eine Prototypenbestätigung von M.O.E. vorliegt, können die entsprechenden Daten direkt bei M.O.E. angefragt werden (info@moe-service.com).

Die hier aufgeführten Daten sind ohne Gewähr. Im Zweifel ist immer das entsprechende Datum aus dem Originaldokument heranzuziehen.

| Hersteller | Typ | Klasse | Nummer Prototypenbestätigung | Netzanschlussrichtlinie | Inbetriebnahme der ersten EZE dieses Typs in Deutschland | Nummer Einheitenzertifikat | Ausstellungsdatum Einheitenzertifikat |
|--|--|--------|---|--|---|--------------------------------------|---------------------------------------|
| SOKRATHERM GmbH Energie- und Wärmetechnik | BHKW-Kompaktmodule mit Marelli Generatoren (51 - 532 kW) | VKM | MOE 18-EZE-0073-04 | VDE-AR-N 4110:2018-11 | 05.12.2019 | MOE 18-EZE-0073-14 (GG201) V5.0 | 03.07.2025 |
| | | | MOE-18-EZE-0073-19 | VDE AR-N 4105:2018-11 | 23.04.2020 | MOE-18-EZE-0073-24 (GG201) V4.0 | 10.08.2022 |
| SOKRATHERM GmbH Energie- und Wärmetechnik | BHKW-Kompaktmodule mit Leroy-Somer Generatoren | VKM | MOE 18-EZE-0073-17 | VDE AR-N 4105:2018-11 | 28.05.2020 | MOE-18-EZE-0073-28 Version: 3.0 | 26.09.2022 |
| Tuxhorn Blockheizkraftwerke GmbH | Tuxhorn BHKW Familie | VKM | MOE 18-EZE-0022-02 | VDE AR-N 4110:2018-11 | 13.08.2019 | Nr.: MOE-18-EZE-0022-06 Version: 2.0 | 07.02.2023 |
| Wolf Power Systems GmbH | GTK260E01 und GTK100K01 (Typen der GTK-Baureihe) | VKM | MOE 18-EZE-0005-02 | VDE AR-N 4110:2018-11 | bislang keine Inbetriebnahme (vorläufige Prototypenbestätigung) | Nr.: MOE-18-EZE-0005-06 Version: 2.0 | 13.02.2024 |
| Rolls-Royce Solutions Augsburg GmbH – Gas Power Systems ehemals MTU Onsite Energy GmbH – Gas Power Systems | BR 4000 Stamford | VKM | MOE 18-EZE-0008-02 inkl. Ergänzung MOE 18-EZE-0008-19 | VDE AR-N 4110:2018-11 | 22.02.2019 | MOE 18-EZE-0008-08 Version 7.0 | 11.04.2025 |
| Rolls-Royce Solutions Augsburg GmbH – Gas Power Systems ehemals MTU Onsite Energy GmbH – Gas Power Systems | BR 4000 Stamford mit ABB Unitroll 1010 | VKM | MOE 18-EZE-0008-21 | VDE AR-N 4110:2018-11 | 28.06.2023 | MOE 18-EZE-0008-08 Version 7.0 | 11.04.2025 |
| Motoren und Maschinenbau Dax GmbH | VKM DAXBHKW | VKM | MOE-21-EZE-0005-EZE-PRO-ZE-V1.0 | VDE AR-N 4105:2018-11 VDE-AR-N 4110:2018-11 | 23.09.2022 | - | - |

Liste Prototypenübersicht der von Moeller Operating Engineering GmbH (M.O.E.) herausgegebenen Prototypenbestätigungen, für die eine Freigabe seitens des Herstellers vorliegt.

Die Angaben in der Übersicht beruhen auf einer freiwilligen Angabe der M.O.E. sowie des entsprechenden Herstellers im Rahmen des Nachweisprozesses der elektrischen Eigenschaften von Erzeugungseinheiten bzw. –anlagen. Die Liste ist nicht zwingend vollständig, da die Aufnahme eines Prototyps nur nach Zustimmung des jeweiligen Herstellers erfolgt. Für nicht aufgeführte Prototypen, für die eine Prototypenbestätigung von M.O.E. vorliegt, können die entsprechenden Daten direkt bei M.O.E. angefragt werden (info@moe-service.com).

Die hier aufgeführten Daten sind ohne Gewähr. Im Zweifel ist immer das entsprechende Datum aus dem Originaldokument heranzuziehen.

| Hersteller | Typ | Klasse | Nummer Prototypenbestätigung | Netzanschlussrichtlinie | Inbetriebnahme der ersten EZE dieses Typs in Deutschland | Nummer Einheitenzertifikat | Ausstellungsdatum Einheitenzertifikat |
|-------------------------|--|-------------|------------------------------------|-------------------------|---|----------------------------|---------------------------------------|
| Hager Energy GmbH | S20 X PRO | PV/Speicher | MOE 20-EZE-0055-EZE-PRO1-PTB1 | VDE AR-N 4110:2023-09 | bislang keine Inbetriebnahme (vorläufige Prototypenbestätigung) | - | - |
| Wolf Power Systems GmbH | GTK50E08EVO und GTK50E02EVO (Typen der GTK-Baureihe) | VKM | MOE-22-EZE-0007-EZE-PRO1-PTB1-V2.0 | VDE AR-N 4105:2018-11 | 05.02.2025 | - | - |