

***Technische Anschlussbedingungen
Niederspannung***

der

KEW Kommunale Energie- und Wasserversorgung AG

und der

Gemeindewerke Kirkel GmbH

(Ausgabe Dezember 2024)

Kommunale Energie- und Wasserversorgung AG
Händelstraße 5
66538 Neunkirchen
www.kew-netz.de

Gemeindewerke Kirkel
Hauptstraße 10 b
66459 Kirkel
www.gwkirkel.de

Stand: 27.11.2024, AC

Inhaltsverzeichnis:

1	Abkürzungen und Begriffe	3
2	Grundsätze.....	4

1 Abkürzungen und Begriffe

ANB	Anschlussnetzbetreiber
	für das Netzgebiet der KEW: Kommunale Energie- und Wasserversorgung AG Händelstraße 5 66538 Neunkirchen www.kew-netz.de MP-ID des Netzbetreibers 9900461000006
	für das Netzgebiet der GWK: Gemeindewerke Kirkel Hauptstraße 10 b 66459 Kirkel www.gwk-netz.de MP-ID des Netzbetreibers 9900344000008
BDEW	Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.
TAB	Technische Anschlussbedingungen

2 Grundsätze

Die technischen Anschlussbedingungen Niederspannung TAB 2023 des ANB bestehen aus:

- dem BDEW-Bundesmusterwortlaut für Technische Anschlussbedingungen für den Anschluss Betrieb elektrischer Anlagen an das Niederspannungsnetz (TAB 2023 V2.0) und
- der VDE-AR-N 4100 - Technische Regeln für den Anschluss von Kundenanlagen an das Niederspannungsnetz und deren Betrieb (TAR NS) in der aktuellen Fassung und
- der VDE-AR-N 4105 - Technische Mindestanforderungen für Anschluss und Parallelbetrieb von Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz in der aktuellen Fassung und
- den Erläuterungen des Verbandes (VEWSaar e. V.) Ausgabe 2024 zu den Technischen Anschlussbedingungen für den Anschluss an das Niederspannungsnetz (TAB) Ausgabe 2023 in der aktualisierten Fassung April 2024 und
- den Technischen Mindestanforderungen der KEW Kommunale Energie- und Wasserversorgung AG und der Gemeindewerke Kirkel für das Einspeisemanagement entsprechend § 9 EEG 2021 und das Redispatch 2.0 entsprechend NABAEG 2.0 von EEG und KWK-Anlagen (Ausgabe November 2022) und
- der Anlage 1 „Technische Mindestanforderungen (TMA)“ zu den Technischen Anschlussbedingungen Niederspannung der KEW Kommunale Energie- und Wasserversorgung AG und der Gemeindewerke Kirkel GmbH für steuerbare Verbrauchseinrichtungen entsprechend § 14a EnWG (Ausgabe Dezember 2024).