

Neuanlagen **Erweiterung**

Antragstellerin/Antragsteller

Name: _____
 Straße: _____
 PLZ, Ort: _____
 Telefon: _____
 Telefax: _____ E-Mail: _____
 Objekt: _____

Eigentümerin/Eigentümer

Name: _____
 Straße: _____
 PLZ, Ort: _____
 Telefon: _____
 Telefax: _____ E-Mail: _____
 Lieferant: _____

Spannungsänderungen verursachende Geräte und Anlagen

Anschluss an: NS-Netz _____ V MS-Netz _____ kV
 Anschlussart: L-N L-L-N L1-L2-L3-N L-L L1-L2-L3

Schweißmaschine ⇨ Art der Schweißung: _____
 Max. Schweißleistung _____ kVA Kurzschlussleistung _____ kVA
 cos phi beim Schweißen _____ Min. Taktzeit _____ s

Motor ⇨ Art des Motors: _____
 Nennleistung _____ kW Nennstrom _____ A
 Max. Anlaufstrom _____ A
 cos phi beim Anlauf _____ Anlaufhäufigkeit _____ /min

Sonst. Geräte und Anlagen ⇨ Art der Last: _____
 Nennleistung Gerät _____ kAV Max. Leistung _____ kW
 cos phi _____
 Impulsdauer _____ ms Impulspause _____ ms

Sind bereits Spannungsänderungen verursachende Geräte/Anlagen vorhanden? ja nein
 Bei ja, bitte nachträglich weitere Anschlussgesuche ausfüllen, falls diese Geräte/Anlagen noch nicht angemeldet sind.
 Anlagen: _____

_____ Ort/Datum	_____ Stempel/Unterschrift
--------------------	-------------------------------

Erklärung zum Anschlussgesuch

Im Hinblick auf **Netzurückwirkungen** dürfen Geräte und Anlagen, die die in den **Technischen Anschlussbedingungen (TAB)** genannten Bedingungen erfüllen, ohne weiteres angeschlossen werden. Für alle anderen Geräte und Anlagen ist dieses Datenblatt auszufüllen.

Geräte und Anlagen, die die Grenzwerte der **Technischen Anschlussbedingungen (TAB)** nicht einhalten, bedürfen der Einzelzustimmung durch sw netz GmbH.

sw netz GmbH muss eine Spannungsqualität nach **DIN EN 50160** liefern. Um dies zu erreichen, ist es notwendig, dass die zum Anschluss vorgesehenen Geräte und Anlagen hinsichtlich **Netzurückwirkungen** gewisse Bedingungen einhalten.

Es ist Aufgabe von sw netz GmbH, im Interesse aller Netzkunden darauf zu achten, dass die vorliegenden Verträglichkeitspegel auf gar keinen Fall überschritten werden.

Mit den Angaben aus dem Datenblatt prüft sw netz GmbH unter Berücksichtigung der individuellen Netz- bzw. Anschlusssituation und auf der Grundlage der „**D-A-CH-CZ Technischen Regeln zur Beurteilung von Netzurückwirkungen**“ die Netzverträglichkeit der angefragten Geräte und Anlagen am Verknüpfungspunkt.

Bitte rücksenden an:

Stadtwerke Wiesbaden Netz GmbH, Konradinerallee 25, 65189 Wiesbaden

Von sw netz GmbH auszufüllen

Netzdaten am Verknüpfungspunkt:

$R_{kQ} =$ _____ Ohm $X_{kQ} =$ _____ Ohm $R_{kV} =$ _____ Ohm $X_{kV} =$ _____ Ohm

Vertragsleistung: _____ kVA Trafonennleistung _____ kVA

Entscheid: bewilligt bewilligt mit Vorbehalt nicht bewilligt

Bemerkungen: _____

Ort/Datum

Stempel/Unterschrift