

RICHTLINIEN FÜR DEN EINBAU EINER WANDLERMESSUNG IM NETZGEBIET VON WIEN ENERGIE STROMNETZ GMBH

Ab 1. Januar 2006 gelten bei der Auswahl der Messeinrichtung im Netzgebiet der WIEN ENERGIE Stromnetz GmbH folgende Vorgaben:

DIREKTE MESSUNG: Wenn die benötigte Stromstärke für die Bedarfsdeckung des Kunden nicht 60 A (entspricht einer Leistung von 40kW) überschreitet, ist eine direkte Messung vorzusehen. Hierzu ist zu beachten, dass direkte Messungen unbedingt mit einer Steckleiste vorzusehen sind. Der max. Querschnitt der Zählerschleife beträgt 16mm².

INDIREKTE MESSUNG: Anlagen mit einer über 60A hinausgehenden Stromstärke oder einen über 16mm² hinausgehenden Querschnitt der Zählerschleife sind mit einer Wandlermessung auszustatten. In Abhängigkeit davon welche Stromstärke in der Anlage benötigt wird, sowie welche mögliche Entwicklungen in der Kundenanlage zu erwarten sind, können folgende Ausführungen an vom Hersteller typengeprüfte Messwandlerschränke eingesetzt werden:

1. Ausführung des Wandlermessfeldes mit NH-Leistentrennern Größe 00 (Type B entsprechend der Ausführungsbestimmungen zur TAEV der Wienstrom GmbH, Ausgabe 2003)
 - bis 160A
2. Ausführung des Wandlermessfeldes mit konventionellen NH-Trennern Größe 1-4 (Type A entsprechend der Ausführungsbestimmungen zur TAEV der Wienstrom GmbH, Ausgabe 2003).
Bei diesem Wandlermessfeld gibt es drei Ausführungsvarianten:
 - bis 400A
 - bis 630A und
 - bis 1250A

Für weitere Fragen zur technischen Ausführung der Anlagen steht Ihnen das Technische Service der Wienstrom GmbH (Ansprechpartner auf der Rückseite) gerne zur Verfügung.

Wien, im Dezember 2005



Allgemeine Auskunft, Terminverschiebungen, Terminvereinbarungen:

Wienstrom GmbH
 Messtechnik und Datenmanagement
 Technisches Service
 Spitalgasse 3-5
 1090 WIEN

Tel.: ++43 1 4004 DW 34000
 Fax.: ++43 1 4004 DW 34099
 E-Mail: technisches.service@wienstrom.at

Spezifische Anlagenauskunft:

		Techniker	Tel. DW	Mobil:
LEITUNG		Ing. Robert PICCARDI	34073	06646231449
Netz	Bezirke			
Netz 1	10, Schwechat und Umgebung	Ing. Manfred ESCHMÜLLER	34075	06646231443
	20, 21, 22, Stammersdorf und Umgebung	Ing. Peter BRAUNBERGER	34072	06646231437
	2, 3, 11	Ing. Walter FEDYK	34076	06646231439
Netz 2	12,13,Mödling und Umgebung, Ybbstal, Lokalbahnen	Ing. Johannes ECKEL	34074	06646231431
	Baden Nord + Süd und Umgebung, U- Bahn	Ing. Ernst BENCZA	34071	06646231441
	23, Vösendorf, Perchtoldsdorf, Strassenbahn	Ing. Helmut WOHAK	34080	06646231435
Netz 3	9,17,18,19, Klosterneuburg und Umgebung	Ing. Harald MESTANAGIC	34003	06646237103
	1,5,7,8	Johann WUKITSEVITS	34081	06646231452
	4,6,14,15,16, Purkersdorf und Umgebung	Ing. Johann SURITSCH	34079	06646231433
BAUPROVISORIEN, KURZZEITANLAGEN		Ing. Helmut SCHLÖGL	34083	06646231421
		Ing. Markus VEJPRAVA	34086	06646237330