Ausgabe 09/2020

Einheitsblatt zur TAB 2019

Elektrische Verbrauchsgeräte

Blatt 3.1



zu TAB Kapitel 10.2:

Elektrospeicherheizungen / Warmwasserspeicher / Wärmepumpen Klimageräte

Elektrospeicherheizung 8+3,5

Der Anschluss erfolgt nach den Einheitsblättern 1.4.1 bis 1.5.1

Die Freigabezeit für die Aufladung des Speichers der Elektroheizung sowie des Warmwasserspeichers in der Schwachlastzeit beträgt 8 Stunden (22.00 Uhr bis 06.00 Uhr).

Die Zusatzfreigabe für die Tagnachladung beträgt 3,5 Stunden (12.00 Uhr bis 15.30 Uhr).

Es ist ein Zentralsteuergerät mit Rückwärtssteuerung einzubauen.

Elektrospeicherheizung / Gesteuerte Elektroheizung ggf. mit Warmwasserspeicher mindestens = 200 l

Es dürfen an dieser Messung keine anderen Verbraucher angeschlossen werden. Speicherheizgeräte nach DIN 44 572 bzw. DIN EN 60531 oder Zentralspeicher nach DIN 44578 oder Bodenheizung nach DIN 44 578

Der Anschluss erfolgt nach Einheitsblatt 1.7.1

Die Freigabe des Speicherteils erfolgt in der Schwachlastzeit von 22.00 Uhr bis 06.00 Uhr.

Die Freigabezeit des speicherfreien Teils beträgt max. 18 Stunden am Auslegetag.

Warmwasserbereitung:

Die Warmwasserbereitung erfolgt für den Nachladebetrieb uneingeschränkt. Die Ladefreigabe innerhalb der Schwachlastzeit erfolgt zwischen 22.00 Uhr und 06.00 Uhr

Schaltbare Verbrauchseinrichtungen über Lastabwurf z.B.: Wärmepumpen, fest angeschlossene Klimageräte und Direktheizungen, Warmwasserspeicher mindestens = 200 l

Es dürfen an dieser Messung keine anderen Verbraucher angeschlossen werden. Der Anschluss erfolgt nach Einheitsblatt 1.8.1

Freigabedauer:

Die Freigabe wird nur bei Netzspitzenlasten unterbrochen.

Die maximale Unterbrechungsdauer beträgt 2 Stunden. Die darauf folgende Betriebszeit ist mindestens so lang wie die vorhergegangene Abschaltzeit. Die Summe der Abschaltzeiten innerhalb von 24 Stunden beträgt maximal 6 Stunden. Notwendige Zusatzgeräte dürfen uneingeschränkt betrieben werden.

Warmwasserbereitung:

Die Warmwasserbereitung erfolgt für den Nachladebetrieb uneingeschränkt. Die Ladefreigabe innerhalb der Schwachlastzeit erfolgt zwischen 22.00 Uhr und 06.00 Uhr