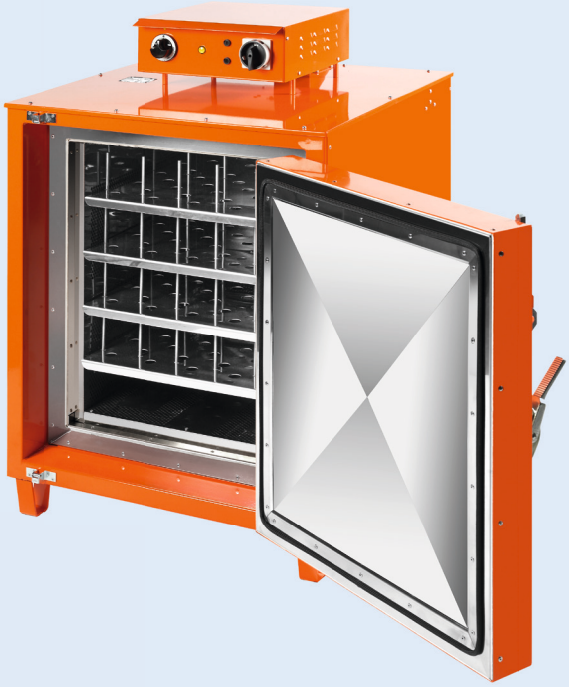
WÄRMETECHNIK
für die Industrie

Kuepper Solutions
Power. Innovation. Responsibility.

Schweißelektrodentrockner Schweißpulvertrockner

Tragbare und stationäre Geräte in verschiedenen Größen und Ausführungen



- Robuste Bauweise
- Hochwertige Isolierung
- Trockentemperatur bis zu 400 °C
- Sonderausführungen auf Anfrage

Kueppers Solutions GmbH
Uechtingstrasse 19
D-45881 Gelsenkirchen
Tel.: +49(0)209/361 722-0
Fax: +49(0)209/361 722-180
Internet: www.kueppers-solutions.de
E-Mail: info@kueppers-solutions.de

Tragbare Schweißelektrodentrockner

Elektroden-Köcher KET

Zur Aufnahme von ca. 30 Elektroden bis zu einem Ø von 2,5 mm, unbeheizt. Mit einem Karabinerhaken versehen zur Befestigung am Gürtel.

SET-1/230

Ideales Gerät für Baustellen. Fassungsvermögen: Inhalt von 1 Paket Stabelektroden. Gehäuse doppelwandig und gut isoliert. Temperatur ca. 100 °C bei 20 °C Raumtemperatur. Alle Geräte des Typs SET 1 sind standardmäßig mit einem Elektroden-Tragekorb ausgerüstet. Zur leichteren Entnahme der Elektroden. Anschlusskabel mit Schukostecker bei 230 V, alle anderen Spannungen ohne Stecker. Innenraum komplett aus Edelstahl.

SET-1/230TR

Ausführung ist wie SET-1 aber mit thermostatischer Regelung. Temperatur stufenlos einstellbar von 30-150 °C. Innenraum komplett aus Edelstahl.

SET-2/230

Stabile Ausführung, Gerät tragbar, ideal für Montagen. Fassungsvermögen für den Inhalt von 2 Paketen Stabelektroden.
Gehäuse und Deckel doppelwandig und gut isoliert. Temperatur bis 300 °C stufenlos einstellbar. Anschlusskabel mit Schukostecker bei 230 V, alle anderen Spannungen ohne Stecker. Thermostat mit Kontroll-Lampe.
Innenraum komplett aus Edelstahl. Gerät ohne Tragekorb.

SET-4/230 / SET-4/4 230

Stabile Ausführung, Gerät tragbar, ideal für Montagen. Fassungsvermögen für den Inhalt von 4 Paketen Stabelektroden. Gehäuse und Deckel doppelwandig und gut isoliert. Temperatur je nach Typ bis 300 °C bzw. 400 °C stufenlos einstellbar. Anschlusskabel mit Schukostecker bei 230 V, alle anderen Spannungen ohne Stecker. Thermostat mit Kontroll-Lampe. Innenraum komplett aus Edelstahl. Gerät ohne Tragekorb.

SET-10/230 / SET-10/4 230

Stabile Ausführung. Fassungsvermögen für den Inhalt von 10 Paketen Stabelektroden.
Gehäuse und Deckel doppelwandig und gut isoliert. Temperatur je nach Typ bis 300 °C bzw. 400 °C stufenlos einstellbar. Anschlusskabel mit Schukostecker. Thermostat mit Kontroll-Lampe. Innenraum komplett aus Edelstahl. Gerät ohne Tragekorb.

Kueppers Solutions GmbH · Uechtingstrasse 19 · 45881 Gelsenkirchen
Telefon: +49(0)209/361722-0 · Fax: +49(0)209/3617722-180
Internet: www.kueppers-solutions.de · E-Mail: info@kueppers-solutions.de

Stationäre Schweißelektrodentrockner

SET-50/4

4 Einlegeböden mit je 5 abgeteilten Elektrodenfächern ermöglichen eine übersichtliche Lagerung mehrerer Elektrodensorten. Fassungsvermögen für den Inhalt von ca. 50 Paketen Stabelektroden. Gehäuse und Tür doppelwandig und gut isoliert. Temperatur bis 400 °C einstellbar. Thermostat und Kontroll-Lampe. Innenraum einschließlich der Auflagen komplett aus Edelstahl.

Mögliche Zusatzausstattung gegen Aufpreis:

Einbau eines Zeigerthermometers mit einem Anzeigebereich von 0 - 400 °C in der Fronttür.

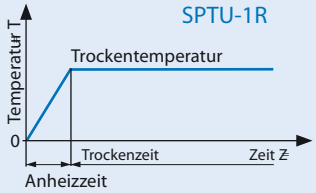
Einbau einer elektronischen Regelung im Schaltkasten, zum Einstellen einer Trocknungs- und Haltetemperatur bei zeitlicher Begrenzung der Trockentemperatur.

Schweißelektrodentrockner Typ SETU
Schweißpulvertrockner Typ SPTU

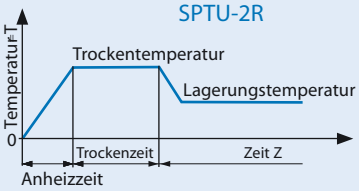
Mit Umluft und elektonischer Regelung

Die Umluftgeräte der Typenreihe SETU/SPTU gewährleisten eine optimale Trocknung von Schweißelektroden bzw. Schweißpulver bei hoher Temperaturgenauigkeit. Die Trocknungstemperatur ist bis zu 400 °C stufenlos einstellbar. Vorwahl von Trocknungs- und Haltetemperatur ist möglich. Sonderausführungen auf Anfrage.

Programmlauf: SETU-1R
SPTU-1R



Programmlauf: SETU-2R
SPTU-2R



SETU-100

Kueppers Solutions GmbH · Uechtingstrasse 19 · 45881 Gelsenkirchen
Telefon: +49(0)209/361722-0 · Fax: +49(0)209/3617722-180
Internet: www.kueppers-solutions.de · E-Mail: info@kueppers-solutions.de

Der Schweißelektroden-Lagerschrank SEL

- Typenbezeichnung SEL
- Außenmaße: Höhe: 1950 mm
  Breite: 950 mm
  Tiefe: 500 mm
- Lagerkapazität: maximal 650 kg Schweißelektroden
- Schrankgehäuse in stabiler Stahlblechkonstruktion
- 7 stationäre Auflageböden
- Doppeltür, verschließbar mit Sicherheitsschloss
- Lackierung: Kieselgrauer Lack RAL 7032
- Temperatur innerhalb des Schrankes durch elektrische Heizung: ca. 30 °C
- Elektrischer Anschluss 230 V, 50 Hz – 300 W

Der Schweißelektroden-Lagerschrank SEL ist nicht zum Trocknen, sondern zum Aufbewahren von bereits getrockneten Schweißelektroden ausgelegt.
Zum Trocknen von Schweißelektroden empfehlen wir unsere Schweißelektrodentrockner der Typenreihe SET bzw. SETU einzusetzen.

Auch lieferbar in Edelstahlausführung mit Umluft und elektronischer Regelung (Typenbezeichnung FWMU). Stufenlos regelbar von 0 - 60°C.

Schweißelektrodentrockner / Schweißpulvertrockner

Technische Daten

Typ	Fassungsvermögen (ca.) Pakete/Elektroden	Netzanschluss			Leistung	max. Temperatur	Abmessung Innenmaße in ( ) mm			Gewicht ca.
		V	Hz	A	kW	°C	Höhe	Breite	Tiefe	kg
SET-1/230	1	230	1*	0,5	0,12	100	555 (470)	140 (80)	140 (80)	6
SET-1/230TR	1	230	1*	1,1	0,24	150	585 (470)	150 (80)	180 (80)	8
SET-2/230	2	230	50	2,7	0,6	300	690 (470)	270 (100)	230 (100)	14
SET-4/230	4	230	50	4,1	0,9	300	690 (470)	310 (140)	270 (140)	18
SET-4/4 230	4	230	50	5,5	1,2	400	690 (470)	310 (140)	270 (140)	18
SET-10/230	10	230	50	5,5	1,2	300	690 (470)	410 (240)	370 (240)	28
SET-10/4	10	230	50	5,5	1,2	400	690 (470)	410 (240)	370 (240)	28
SET-50/4	50	230 3~ 400 3~/N	50	9,9/ 5,7	3,75	400	1080 (610)	740 (490)	810 (510)	146
SETU/SPTU-100	100	230 3~ 400 3~/N	50	9,2/ 15,8	6,2	400	1820 (1200)	1110 (670)	1050 (660)	350

1* = frequenzunabhängig

Kueppers Solutions GmbH · Uechtingstrasse 19 · 45881 Gelsenkirchen
Telefon: +49(0)209/361722-0 · Fax: +49(0)209/3617722-180
Internet: www.kueppers-solutions.de · E-Mail: info@kueppers-solutions.de