Umlaufkühlanlage 3,0 kW

zur Innen- und zur überdachten Außenaufstellung (nicht in direkter Sonneneinstrahlung) ausreichend für die Kühlwasserversorung von bis zu 1 Analysator, Extraktionsanlage etc. Geschlossener Kühlwasserkreislauf mit Vorratstank und elektronischer Temperaturregelung mit digitaler Anzeige. Bei Aufstellung im Freien und Umgehungstemperatur <0°C muss als Kühlmedium ein Wasser-/Glykolgemisch eingesetzt werden. Der Glykolanteil sollte 25 % nicht unterschreiten. Die Kühlleistung der Anlage ist ausreichend für den Betrieb von einem Analysator. Dafür sind bauseits entsprechende Installationen vorzunehmen. Ausführungsdetails lieferbar auf Anfrage.

- Aus Korrosionschutzgründen und zur Vermeidung eines Biofilmes empfiehlt es sich dem Wasser Frostschutzmittel zuzugeben (2x E0.004.03.01)!

Fröwag
Fröhlich + Wagner GmbH
Prüfanlagen für Baustoffe und Umwelt

KÜHLERSERIE
COOL BOY

Technische Daten

Gewicht	120.00 kg
Abmessung	750 x 700 x 1100 mm
Elektrische Daten	1 ph L/N/PE, 230V, 50 Hz, 3,0, 16 A

1.047.10

Artikelnr.	1.047.10	1.047.20	1.047.30
Gewicht	120.00 kg	180.00 kg	215.00 kg
Elektrische Daten	1 ph L/N/PE, 230 V, 50 Hz, 3,0, 16 A	3 ph L/N/PE, 400 V, 50 Hz, 6,0, 16 A	3 ph L/N/PE, 400 V, 50 Hz, 9,0, 16 A
Abmessung	700 x 700 x 1100 mm	700 x 1400 x 1100 mm	700 x 1400 x 1100 mm
Wassertankinhalt	60 L	60 L	60 L
Kälteleistung bei Umgebungstemperatur: 32° C	= 3,4 kW bei einer Mediumvortemperatur von + 10° C	= 6,8 kW bei einer Mediumvortemperatur von + 10° C	= 10,2 kW bei einer Mediumvortemperatur von + 10° C
Zulässige Umgebungstemperatur	-20° C bis + 42° C	-20° C bis + 42° C	-20° C bis + 42° C
Vorlauftemperatur	8° C bis 25° C	8° C bis 25° C	8° C bis 25° C
Luftleistung	900 qm/h	2250 qm/h	2700 qm/h
Pumpfördermenge	2300 l/h	2300 l/h	2300l/h
Pumpförderhöhe	3,5 bar (35m)	3,5 bar (35 m)	3,5 bar (35 m)

Fröwag
Fröhlich + Wagner GmbH
Prüfanlagen für Baustoffe und Umwelt

Tel.: +49 (0) 7130 40239 50
Fax: + 49 (0) 7130 40239 55

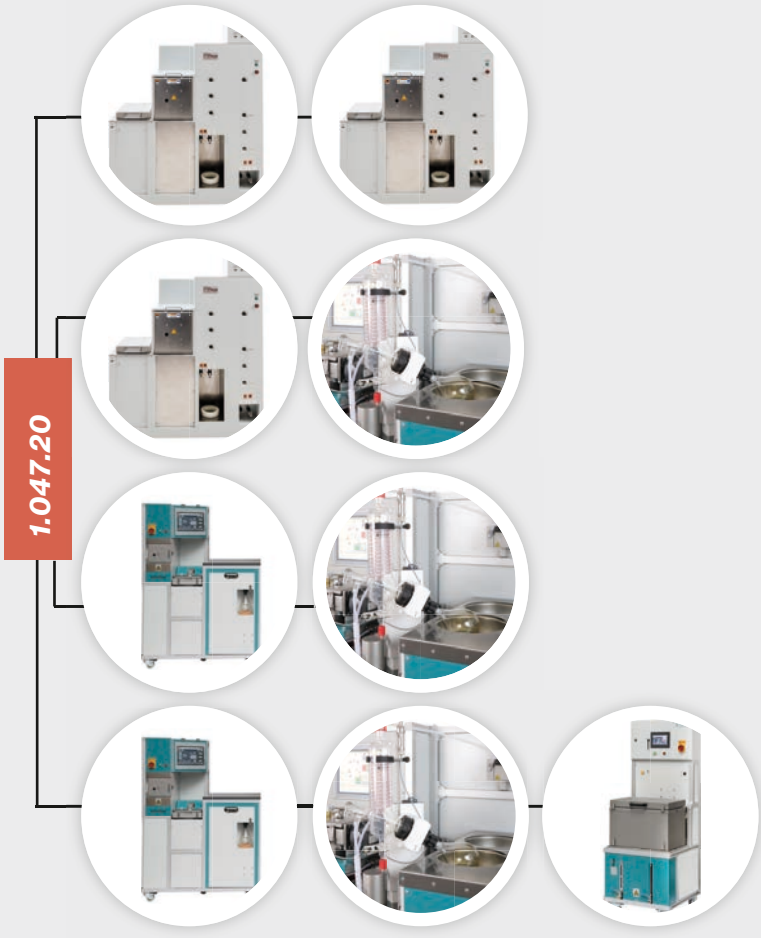
info@froewag.de
www.froewag.de

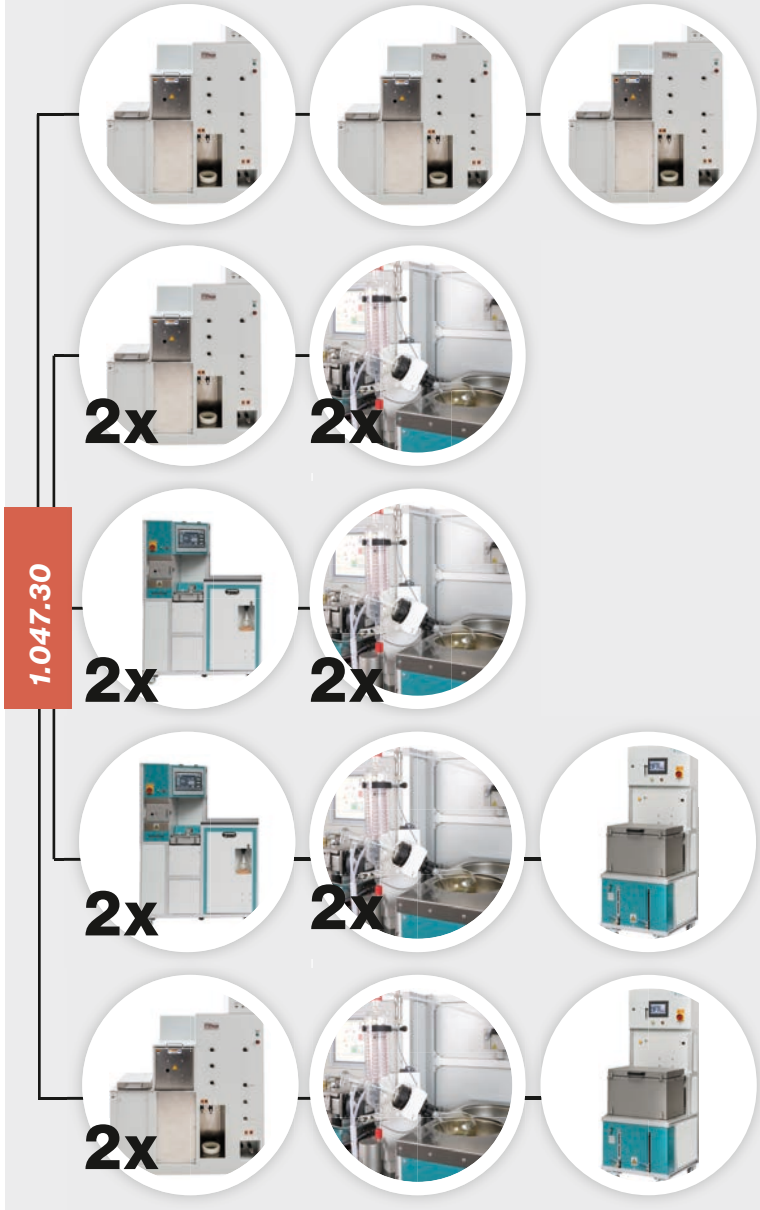
infratest.net/social

Es gelten unsere AGB´s. Druckfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Fröwag
Fröhlich + Wagner GmbH
Prüfanlagen für Baustoffe und Umwelt

ANSCHLUSS **MÖGLICHKEITEN**





Fröwag
Fröhlich + Wagner GmbH
Prüfanlagen für Baustoffe und Umwelt

Tel.: +49 (0) 7130 40239 50
Fax: + 49 (0) 7130 40239 55

info@froewag.de
www.froewag.de

infratest.net/social

Es gelten unsere AGB´s. Druckfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.