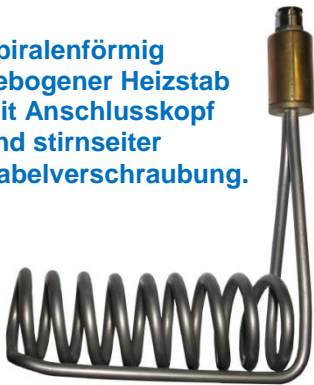


NÜGA® Sonderanfertigungen

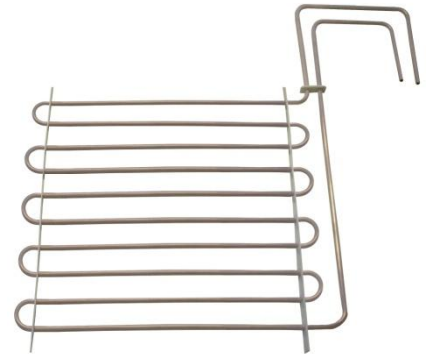
Wir fertigen viele verschiedene Geräte in Sonderanfertigung in den verschiedensten Biegeformen, Ausführungen usw. an. Nachfolgend ein kleiner Auszug unserer zahlreichen Varianten.

Auf Ihre Angaben und Wünsche gehen wir individuell und speziell ein.

Spiralenförmig gebogener Heizstab mit Anschlusskopf und stirnseiter Kabelverschraubung.



Wärmetauscher aus PP, PVDF, Edelstahl und Titan



Kühlschlangen und Kühlspiralen:

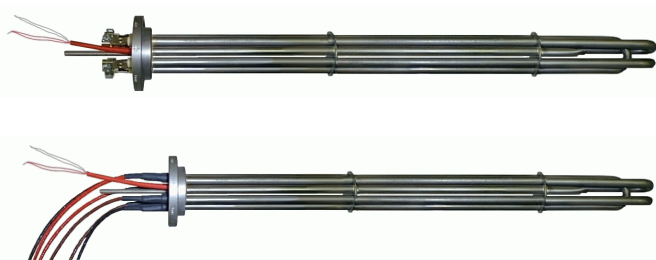
Lieferbar aus PTFE/Teflon, PP, Edelstahl 1.4571 und Titan. Wir fertigen jede technisch machbare Biegeform.



Wasserdichter Badwärmer Form W eingebaut in Universal-Anschlusskopf aus PP



Beheizte Messing-, oder Edelstahlspitze mit Glasseidenlitzenanschluss und Pt 100 Überwachungsfühler Lieferbar aus Messing oder Edelstahl 1.4571.



Rundflansch-Rohrheizkörper mit eingedrehter Dichtungsnut. Lieferbar mit Schraubklemmen oder Anschlusslitzen (Glasseidenummantelt oder Siliconummantelt). Aus Werkstoff Edelstahl, und Titan auch mit Überwachungsfühler z.B. Pt 100 oder PTC-Fühler

NÜGA® Sonderanfertigungen



Rechtes Foto: Winkel-Badwärmer mit Klein-Universal-Anschlusskopf aus PVDF. Daran über Kabel ein Kleinbadwärmer Temperaturregler mit Klein-Universal-Anschlusskopf aus PP angeschlossen. Anschlusskopfabmessung nur 80x45 (LxB) mm



Linkes Foto: Winkel-Badwärmer mit Klein-Universal-Anschlusskopf aus PVDF. Daran **fest verbunden** ein Kleinbadwärmer Temperaturregler mit Klein-Universal-Anschlusskopf aus PP. Anschlusskopfabmessung nur 80x45 (LxB) mm



Linkes Foto: Klein-Badwärmer mit Klein-Universal-Anschlusskopf aus PP. Daran über Kabel ein Kleinbadwärmer Temperaturregler mit Klein-Universal-Anschlusskopf aus PP angeschlossen. Anschlusskopfabmessung nur 80x45 (LxB) mm



Rechtes Foto: Klein-Badwärmer mit Klein-Universal-Anschlusskopf aus PP. Daran **fest verbunden** ein Kleinbadwärmer Temperaturregler mit Klein-Universal-Anschlusskopf aus PP. Anschlusskopfabmessung nur 80x45 (LxB) mm.



Typ PBBO Ø 32-57



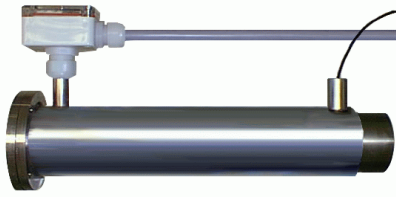
Typ PBGL Ø 32-57

Biegbare keramische Patronenheizkörper zum Einsatz in Anlagen wo der Platz zum Ein-,Ausbau von gerade (starren) Patronenheizkörpern nicht ausreicht.

PBBO = Metall-Gewinde-Bolzen-Anschluss M 5

PBGL = Glasseidenisolierter Nickellitzen-Anschluss

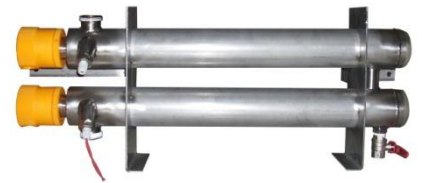
NÜGA® Sonderanfertigungen



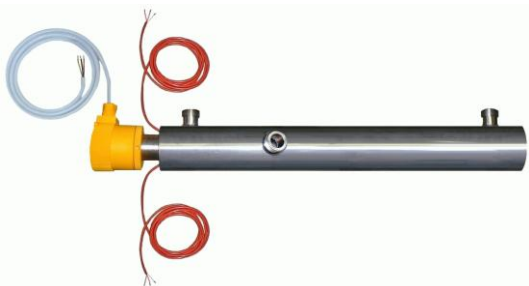
Luftheritzer mit Flanschbefestigung, Temperaturfühler direkt in der Heizung und im Luftstrom, zur Realisierung einer konstanten Luftaustrittstemperatur.



Luftheritzer mit Flanschbefestigung, mit zusätzlichem Temperaturfühler direkt in der Heizung und Leistungssteller im Luftstrom.



Durchlauferhitzer aus Edelstahl oder Titan mit Schlauchanschluss oder Gewindeanschluss G 1", 1 ¼", 1 ½" mit Pt 100 Temperaturfühler für Temperaturregler, Temperaturbegrenzer.



Durchlauferhitzer aus Edelstahl oder Titan mit Schlauchanschluss oder Gewindeanschluss G 1 ¼". Mit Pt 100 Temperaturfühler für Temperaturregler und mit Pt 100 für Temperaturbegrenzer.



Durchlauferhitzer aus Edelstahl oder Titan mit Schlauchanschluss oder Gewindeanschluss G 1", 1 ¼", 1 ½". Mit Pt 100 Temperaturfühler für Temperaturregler, Temperaturbegrenzer. Heizleistung pro Heizrohr 10 kW, Gesamtleistung 40 kW 3x400V



Serienmässig
500,
630 Watt
230 V~



Serienmässig
2000,
2500 Watt
230 V~



Serienmässig
1500 Watt
230 V~



Durchlauferhitzer aus Edelstahl oder Titan mit Schlauchanschluss Ø 25, Gewindeanschluss G 1 ¼" und Flanschanschluss (Flansch-Ø 120mm, 6 Bohrungen Ø 7mm, Teilkreis 105mm lieferbar).

NÜGA® Sonderanfertigungen



Tankheizkörper (Bodenheizung)
mit flexibler (Ø 13mm) PTFE/
(Teflon) ummantelter Zuleitung.
Tankhöhe bis ca. 15 Meter, mit
großer Leistung (kW) lieferbar.
Aus Edelstahl, Stahl und Titan.



Flansch-Heizkörper:
Mit Rundflansch Ø 120mm, der Heizeinsatz ist
gekapselt und schlagfeste eingebaut.
mit wasserdichter Edelstahlabdeckkappe Ø 80mm.
Aus Edelstahl, Stahl und Titan.



Flansch-Heizkörper:
Mit Rundflansch Ø 200mm, mit
eingebautem Temperaturregler
(Außenbedienung) seitlich angeordnetem
Temperaturfühlerrohr. Der Heizeinsatz ist
austauschbar.
Lieferbar aus Edelstahl, Stahl und Titan.



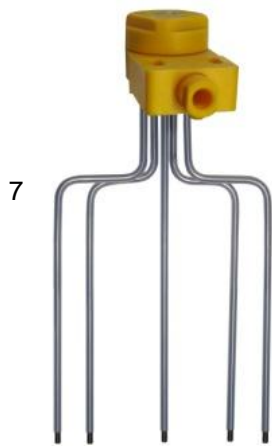
Flansch-Heizkörper:
Mit Anschraubflansch aus Edelstahl, mit
zwei Heizrohren, Temperaturfühler und
Temperaturbegrenzerrohr.
Auch mit 3 Heizrohren und mehr lieferbar.



Temperaturfühler
mit Rundflansch Ø 100mm, mit einge-
bautem Pt 100, PTC-Temperaturregler mit
Hirschmann Stecker
Lieferbar aus Edelstahl, Stahl, Titan und
PP.



Temperaturregler/Temperaturbegrenzer
mit Rundflansch Ø 100mm, mit
eingebautem Temperaturregler
(Innenbedienung).
Lieferbar aus Edelstahl, Stahl, Titan und
PP.



Trockenheizschutz/Niveau-Stabelektroden mit PP-Anschlusskopf und abgewinkelten PTFE-ummantelten Edelstahl-Elektroden. Lieferbar aus Edelstahl, Titan, Hastelloy und PTFE/Graphit



Trockenheizschutz/Niveau-Stabelektroden mit PVDF-Anschlusskopf und abgewinkelten PTFE-ummantelten PTFE/Graphit-Elektroden. Lieferbar aus Edelstahl, Titan, Hastelloy und PTFE/Graphit



PTFE-Heizstab Ø 13mm mit PVDF-Anschlusskopf, spiralförmig gebogen.



Titan-Heizstab Ø 10mm mit rundem PVDF-Anschlusskopf, spiralförmig gebogen. Mit aufgesetztem (austauschbar) Trockenheizschutz/Niveau-Elektroden und vollautomatischer Steuerung mit eingebautem Temperaturregler, Temperaturbegrenzer und Trockenheizschutz.



Metall-Badwärmer mit PTFE-Ummantelung über der minimalen Eintauchtiefe. Erforderlich wenn an der Übergangsstelle von Flüssigkeit zur Luft Lochfraß verhindert werden soll. Lieferbar bei Edelstahl, Titan und Stahl-Tauchrohrmantel.



Wasserdichter Metall-Badwärmer mit PTFE-Ummantelung über der minimalen Eintauchtiefe. Erforderlich wenn an der Übergangsstelle von Flüssigkeit zur Luft Lochfraß verhindert werden soll. Lieferbar bei Edelstahl, Titan und Stahl-Tauchrohrmantel.



Stern-Metall-Badwärmer mit großer Heizleistung. Lieferbar bei Edelstahl, Titan und Stahl-Tauchrohrmantel.



Winkel-Badwärmer mit Kunststoffflansch im senkrechten unbeheizten Bereich. Zur freihängenden Befestigung im Behälter. Lieferbar bei Edelstahl, Titan und Stahl-Tauchrohrmantel.



Gebogener Edelstahl-Rohrheizkörper mit Litzenanschluss.



Edelstahlwinkel aus Rohrheizkörper mit Gew.-Nippel 2 1/2" und Litzenanschluss.

7



Trockenheizschutz/Niveau-Stabelektroden mit PP-Anschlusskopf und abgewinkelten PTFE-ummantelten Edelstahl-Elektroden. Lieferbar aus Edelstahl, Titan, Hastelloy und PTFE/Graphit



Trockenheizschutz/Niveau-Stabelektroden mit PVDF-Anschlusskopf und abgewinkelten PTFE-ummantelten PTFE/Graphit-Elektroden. Lieferbar aus Edelstahl, Titan, Hastelloy und PTFE/Graphit



PTFE-Heizstab Ø 13mm mit PVDF-Anschlusskopf, spiralförmig gebogen.



Titan-Heizstab Ø 10mm mit rundem PVDF-Anschlusskopf, spiralförmig gebogen. Mit aufgesetztem (austauschbar) Trockenheizschutz/Niveau-Elektroden und vollautomatischer Steuerung mit eingebautem Temperaturregler, Temperaturbegrenzer und Trockenheizschutz.



Metall-Badwärmer mit PTFE-Ummantelung über der minimalen Eintauchtiefe. Erforderlich wenn an der Übergangsstelle von Flüssigkeit zur Luft Lochfraß verhindert werden soll. Lieferbar bei Edelstahl, Titan und Stahl-Tauchrohrmantel.



Wasserdichter Metall-Badwärmer mit PTFE-Ummantelung über der minimalen Eintauchtiefe. Erforderlich wenn an der Übergangsstelle von Flüssigkeit zur Luft Lochfraß verhindert werden soll. Lieferbar bei Edelstahl, Titan und Stahl-Tauchrohrmantel.



Stern-Metall-Badwärmer mit großer Heizleistung. Lieferbar bei Edelstahl, Titan und Stahl-Tauchrohrmantel.



Winkel-Badwärmer mit Kunststoffflansch im senkrechten unbeheizten Bereich. Zur freihängenden Befestigung im Behälter. Lieferbar bei Edelstahl, Titan und Stahl-Tauchrohrmantel.



Gebogener Edelstahl-Rohrheizkörper mit Litzenanschluss.



Edelstahlwinkel aus Rohrheizkörper mit Gew.-Nippel 2 1/2" und Litzenanschluss.