

Unsere Spezialprodukte für Kunden im Nahen Osten: Trink- und Abwassertechnik

Kunststoffe für Trink- und Abwassertechnik

Frisches und sauberes Wasser ist ein kostbares Gut. Eine effiziente Aufbereitung von Wasser ist entscheidend für unsere Lebensqualität. Hypochlorite, Chlor und Ozon gehören zu den aggressiven Chemikalien, die zur Wasseraufbereitung eingesetzt werden. Die Anlagen müssen diesen Einflüssen dieser Chemikalien auf Dauer standhalten können und dabei lebensmittelecht bleiben. Comco EPP bietet Ihnen Premium-Werkstoffe, die speziell für diese Anforderungen konzipiert sind: Sie weisen eine hohe Chemikalienbeständigkeit auf, verfügen über die nötige Reinheit für den Kontakt mit Trinkwasser und sind leicht zu verarbeiten. Mit ihnen können Sie sichere und langlebige Anlagen entwickeln. Wir bieten Ihnen ein komplettes System aus Platten, Profilen, Hohlprofilen und CNC-Teilen wie z. B. Zahnrädern und vielem mehr.

PVC-U Platten Standard oder mit DVGW – KTW Trinkwasserzertifizierung

Sheets

Standardgrößen:

- 2000 x 1000 x 1 – 50 mm
- 3000 x 1500 x 1 – 30 mm
- 2440 x 1220 x unterschiedliche Dicke
- 4000 x 2000 x 3 – 7 mm

Standardfarben:

- | | | |
|---|--------------|--------------|
|  | Dunkelgrau | ca. RAL 7011 |
|  | Hellgrau | ca. RAL 7035 |
|  | Reinweiß | ca. RAL 9010 |
|  | Verkehrsweiß | ca. RAL 9016 |
|  | Schwarz | ca. RAL 9011 |
|  | Rot | ca. RAL 3000 |
|  | Elfenbein | ca. RAL 1014 |
|  | Blau | ca. RAL 5010 |
|  | Grün | ca. RAL 6005 |
|  | Gelb | ca. RAL 1021 |



Weitere Farben, Abmessungen und Stärken auf Anfrage!



PVC-U QUADRATISCHE ROHRE

Produkttabellen

PVC-U QUADRATISCHE



A (mm)	B (mm)	C (mm)	Länge (mm)	Farbe	Gewicht (kg/m)
20,00	20,00	1,50	3.000	● ○	0,165
22,00	22,00	3,00	3.000	●	0,365
30,00	30,00	2,00	3.000	●	0,320
35,00	35,00	2,00	3.000	●	0,470
40,00	30,00	2,00	3.000	●	0,388
40,00	40,00	2,00	3.000	● ○	0,430
50,00	25,00	2,00	3.000	● ○	0,410
50,00	50,00	2,00	3.000	●	0,550
60,00	60,00	2,00	3.000	●	0,660
70,00	35,00	2,50	3.000	●	0,735
80,00	80,00	2,00	3.000	●	0,900
85,00	35,00	2,50	3.000	●	0,845
86,00	58,00	2,50	3.000	●	1,022
90,00	90,00	2,00	3.000	●	0,990
100,00	100,00	2,50	3.000	●	1,406
110,00	55,00	2,50	3.000	●	1,177
120,00	120,00	2,50	3.000	●	1,730



Dunkelgrau
RAL 7011



Signalweiß
RAL 9003

Anwendungsbereiche

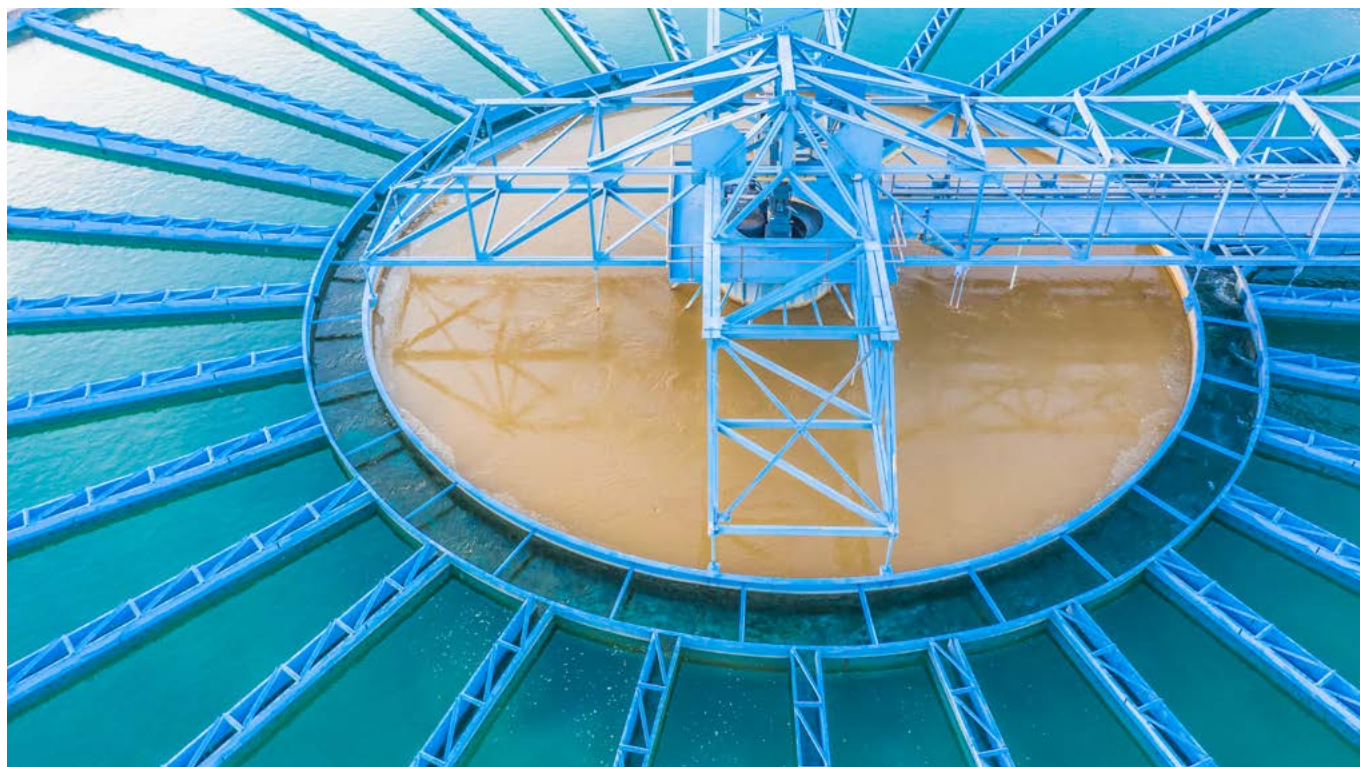
- Chemische Wasseraufbereitung
- Kläranlagen
- Mini-Kläranlagen
- Trinkwassertanks
- Abwasseraufbereitung
- Brunnen, Brunnenauskleidungen
- Meerwasserentsalzungsanlagen
- Industrielle (Kühl-)Wasseraufbereitungsanlagen

Trink- und Abwassertechnik

Referenzen

Projekte, bei denen die Platten von Comco EPP verwendet wurden:

Anlage/Projekt	Land	Anwendung/Produkt	Kapazität m ³ /Tag	Inbetriebnahme
Jeddah Airport 2	Saudi Arabien	Brauchwasser	500,000	2022
Tamil Nadu	Indien	Trinkwasser	180,000	2022
BUIDCO PAHARI STP	Indien	Trinkwasser	12,500	2021
DOHA (DSSTW)	Katar	Trinkwasser	44,000	2020
Mangalore Refinery SWRO	Indien	Trinkwasser	83,000	2019
Dangote	Nigeria	Trinkwasser	18,000	2019
AIN DRAHAM WTP	Tunesien	Brauchwasser	7,000	2019
Duong River WTP Project	Vietnam	Trinkwasser	150,000	2018
Nemmeli Enhancemnet Project - SWRO	Indien	Trinkwasser	100,000	2018
NCC Nellore Chennai ETP	Indien	Brauchwasser	12,000	2016
IOCL Paradip ETP	Indien	Brauchwasser	8,000	2015
KMDA- Madhyamgram WTP	Indien	Trinkwasser	140,000	2013
Ain Zada WTP	Algerien	Trinkwasser	104,000	2010
Brcko WTP	Bosnien	Trinkwasser	30,000	2010
Koudiat Medaour WTP	Algerien	Trinkwasser	113,000	2007/2008



COMCOEPP

Engineering Plastic Products

We produce plastic stock shapes
and engineer tailor made solutions.



Version 1.0 / 2021

COMCOEPP
Engineering Plastic Products

Comco EPP GmbH (AT)

info@comco-epp.com

COMCONYLON
High Performance in Plastics

Comco Nylon GmbH (DE)

info@comco-nylon.com

COMCOEPP
Engineering Plastic Products

Comco EPP Middle East
DMCC (AE)

sales@comco-epp.ae

COMCOEPP
Engineering Plastic Products

Comco EPP East Asia &
PI Division (KR)

sales@comco-epp.kr