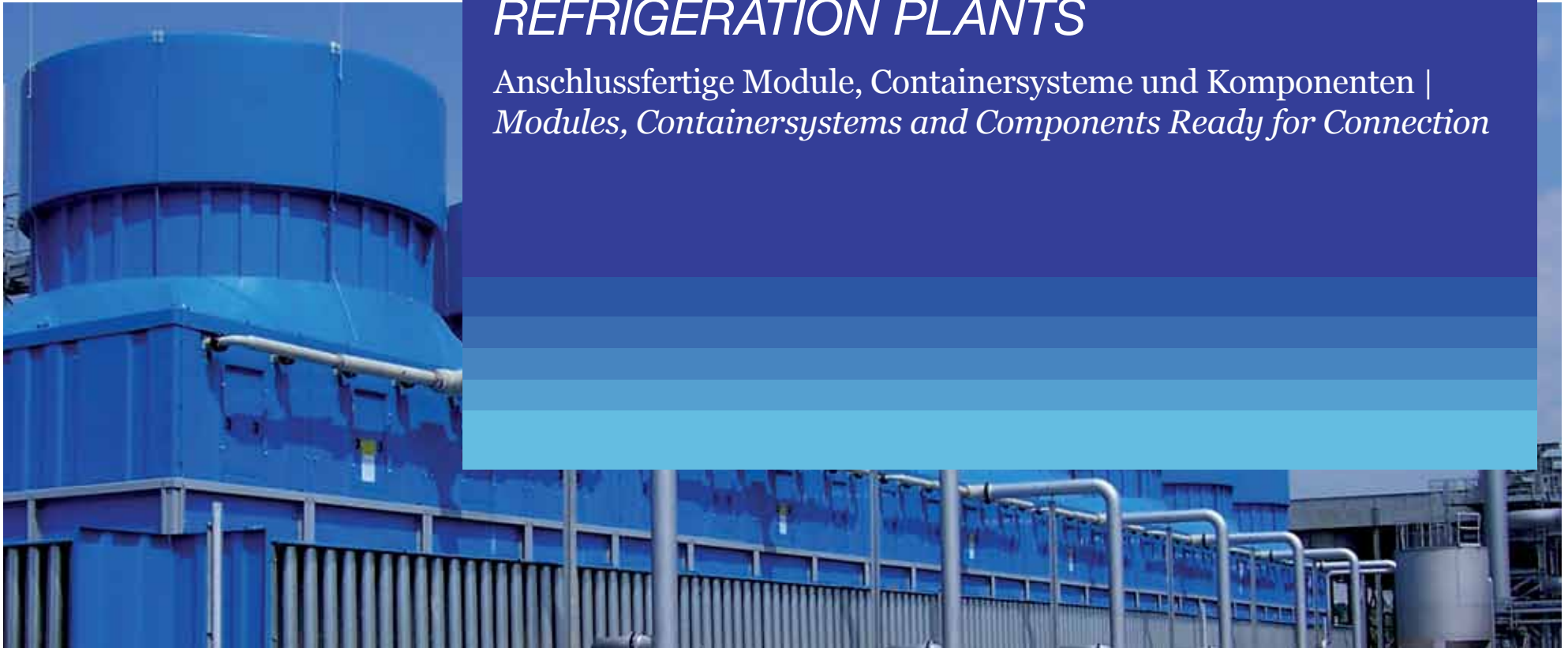


KÜHL-/KALTWASSERANLAGEN COOLING WATER / CHILLED WATER REFRIGERATION PLANTS

Anschlussfertige Module, Containersysteme und Komponenten |
Modules, Containersystems and Components Ready for Connection



ENERGIEN OPTIMAL EINSETZEN | OPTIMAL USE OF ENERGY

COFELY
GDF SUEZ

Containeranlage mit 4 Kältemaschinen der Baureihe Quantum.
12 Kühltürme EWK 900. Kühlleistung der Anlage 12 MW.

*Packaged solution plant with 4 Quantum type chillers.
12 cooling towers EWK 900. Colling performance 12 MW.*



Kühlwasseranlage mit 7 Modupol[®]-Kühltürmen 6100, Pumpstation und Wasserbehandlung. Kühlleistung der Anlage 45 MW.

Cooling water plant with 7 Modupol[®] cooling towers 6100, pump station and water treatment system. Cooling performance 45 MW.



Container-Kühlwasseranlage mit integriertem Kühlturm EWK 450, luftgekühlter Kaltwassersatz, Pumpenstation und Speicherbecken. Kühlleistung der Anlage 365 kW.

Container chilled water plant with cooling tower EWK 450, air-cooled chiller, pump station and storage basin. Cooling performance 365 kW.



Kaltwasseranlage. Blick auf Maschinenraum mit Pumpen.
Kühlleistung der Anlage 35 MW.

*Cooling water plant. View machinery room / pumps.
Cooling performance 35 MW.*



Container-Kaltwasseranlage mit druckbelüftetem Kühlturm
EWK-DA 680, wassergekühltes Kälteaggregat und Pumpen-
anlage mit freier Kühlung. Kühlleistung der ersten Ausbaustufe
628 kW.

*Container chilled water plant. Forced draught cooling tower
EWK-DA 680, water-cooled chiller and pump station. Cooling
performance of the 1st configuration level 628 kW.*



Container-Kaltwasseranlage. Zwei Kühltürme EWK 900, wassergekühlter QUANTUM mit einem Verdichter, Pumpenanlage und Steuerung. Kühlleistung der Anlage 2.100 kW.

Container chilled water plant. Two cooling towers EWK 900, water-cooled QUANTUM with one compressor, pump station and control system. Cooling performance 2,100 kW.

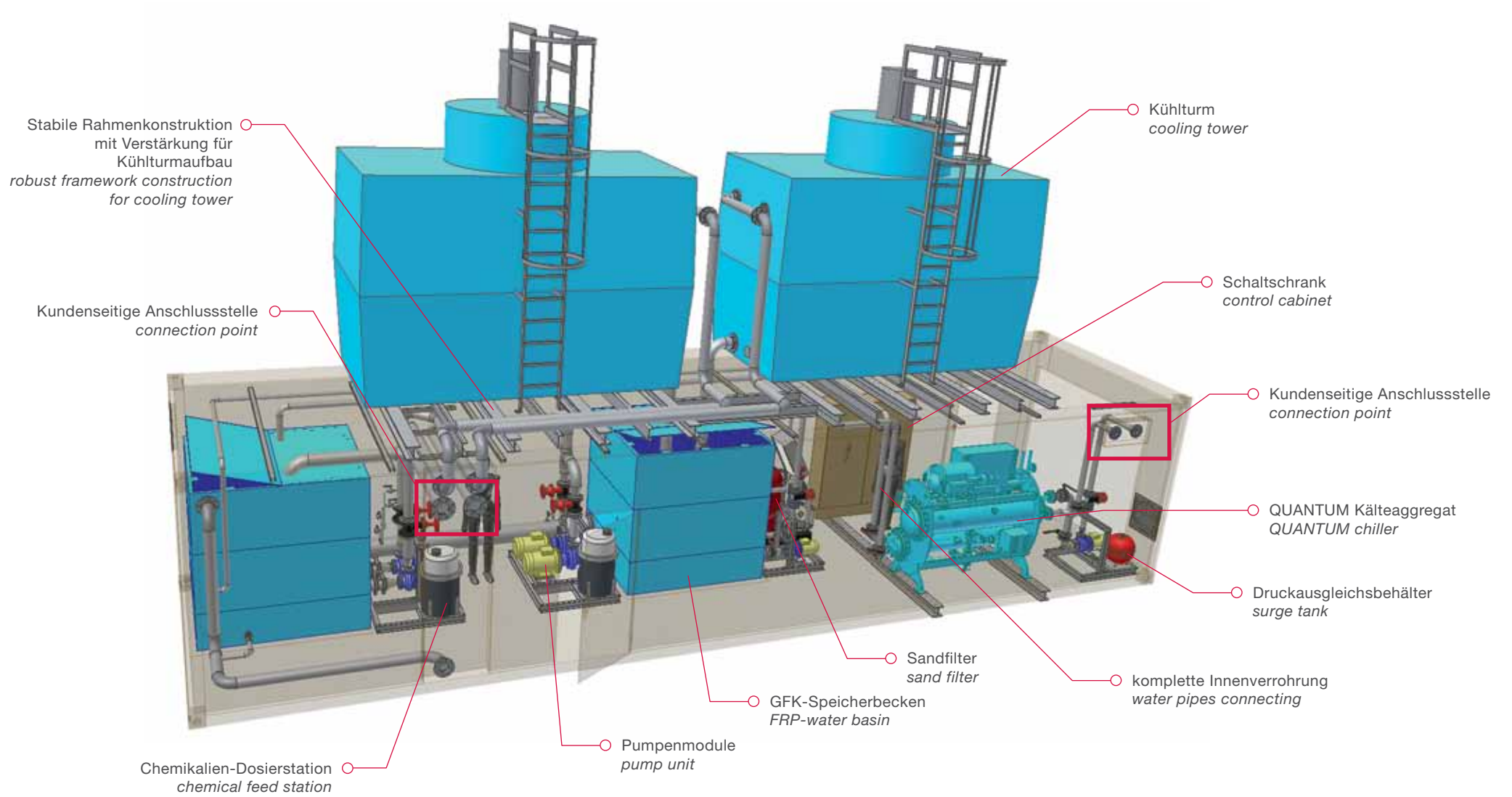


COFELY
COF 3000



3D-CAD-Zeichnung einer Containeranlage

3D-CAD drawing of a container plant



Container-Kaltwasseranlage (Innenansicht).
Kühlleistung der Anlage 2.100 kW.

Container cooling water plant (container internal view).
Cooling performance 2,100 kW.



Kühlwasseranlage mit drei Kühltürmen EWK 3100, Pumpengebäude, Schaltanlage und Verrohrung.
Kühlleistung der Anlage 15 MW.

*Cooling water plant, with three cooling towers EWK 3100, machinery room for pumps, control system and piping.
Cooling performance 15 MW.*



Kühlwasseranlage mit Kühlturm EWB-E 2875/12,
Pumpenmodule, Filteranlage und Steuerung.
Kühlleistung der Anlage 8.200 kW.

*Cooling water plant with cooling tower EWB-E 2875/12,
pump module, filter system and control system.
Cooling performance 8,200 kW.*



Kaltwasseranlage. Kompaktes Kaltwassermodul, Kühlturm EWK 144, wassergekühltes Kälteaggregat, Schichtspeicher, Steuerung und Dosiereinheit. Kühlleistung der Anlage 125 kW.

Chilled water plant. Compact cooling water module, cooling tower EWK 144, water-cooled chiller, layer tank, control system and dosing unit. Cooling performance 125 kW.



Control panel with a digital display, a red emergency stop button, and a yellow warning triangle. The panel also features a blue circular logo on the left and a green diamond-shaped logo on the right.

COFELY

A large blue cabinet or enclosure, likely housing the main components of the machine.

A white cylindrical tank, possibly a sediment or filter tank, located in the center of the machine.

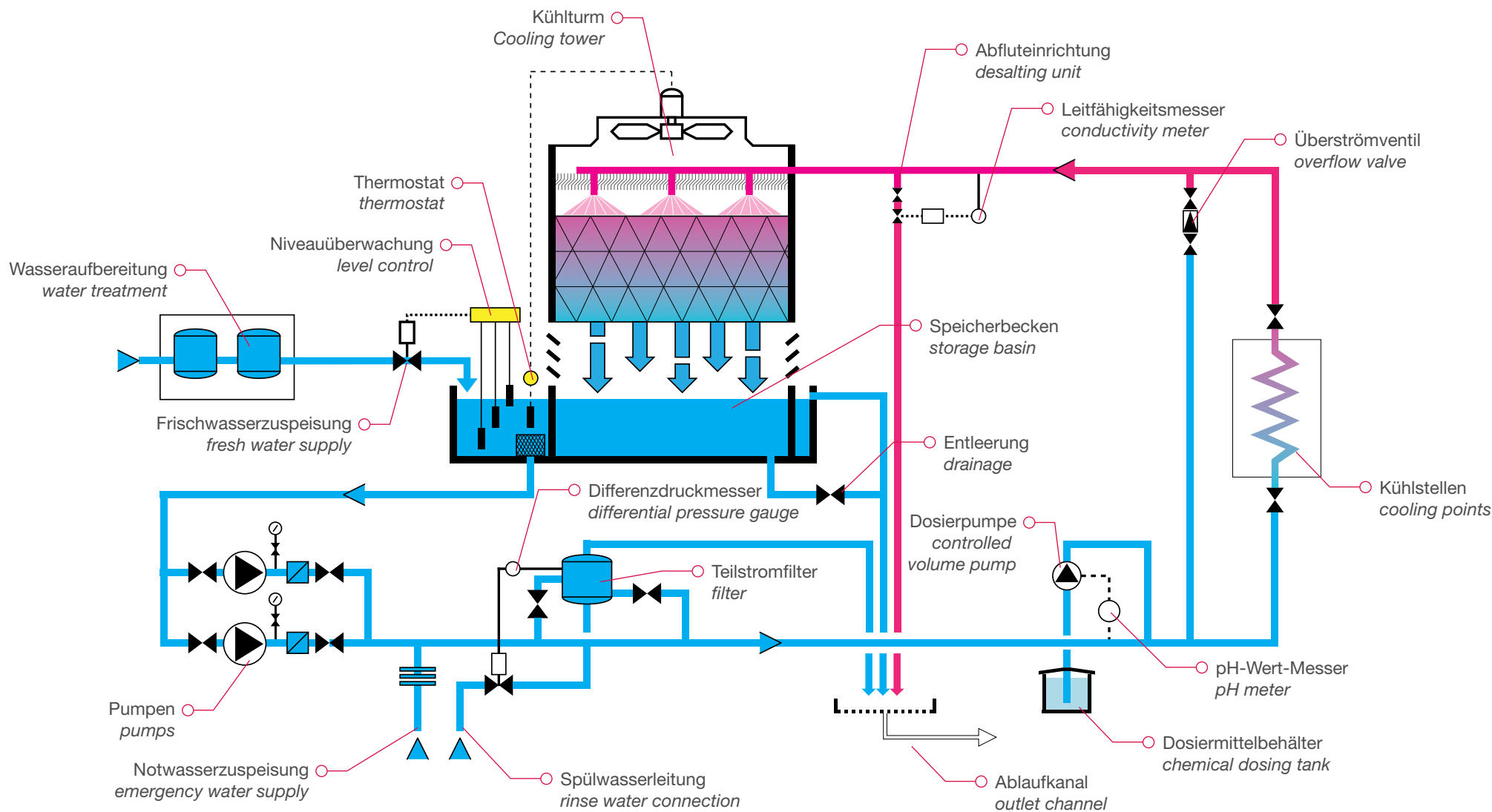
A smaller white cylindrical tank, possibly a chemical dosing tank, located to the right of the main white tank.

A red cylindrical tank, possibly a pressure vessel or a gas cylinder, located to the right of the white tanks.

A large white cylindrical tank, possibly a storage tank or a filter tank, located on the right side of the machine.

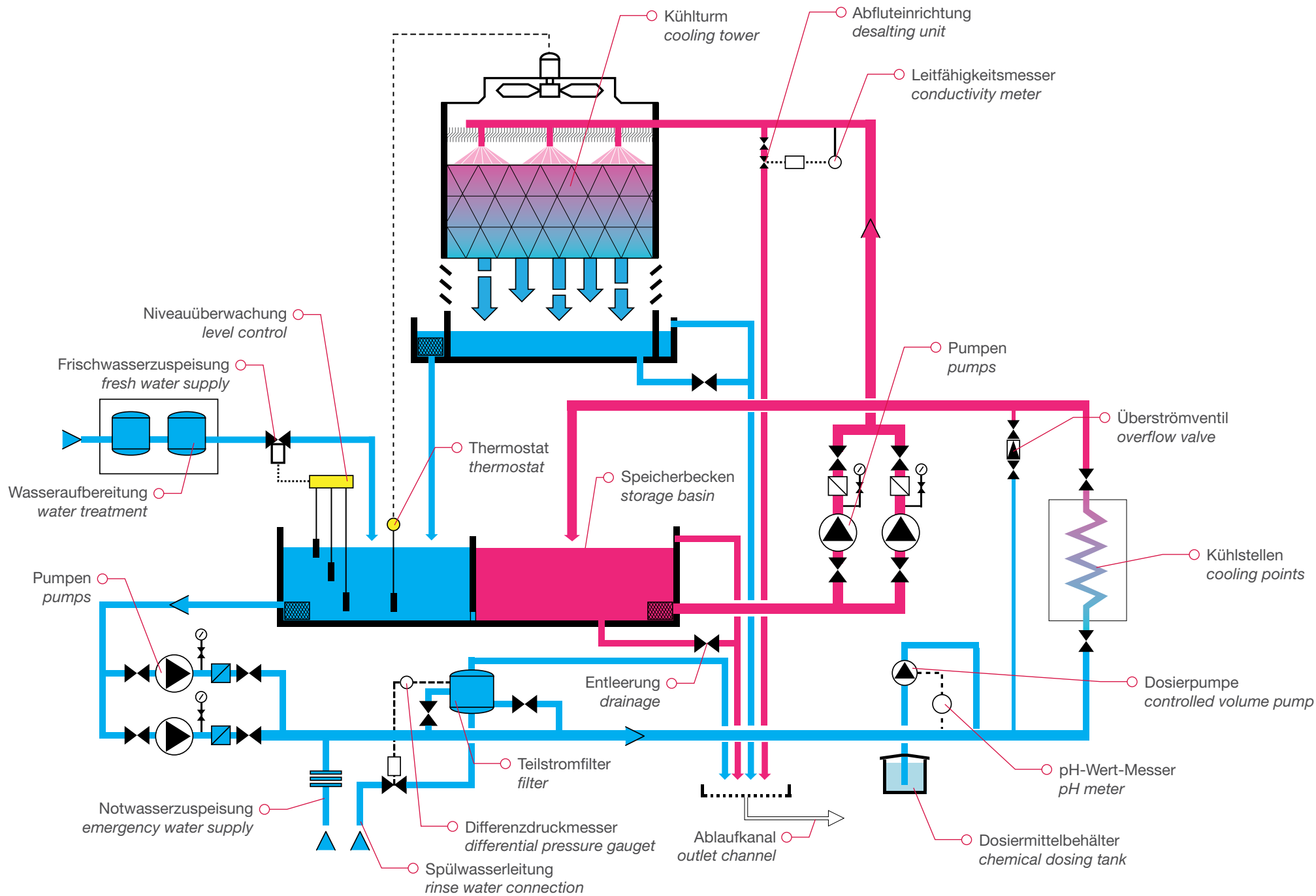
Beispielschema eines Einkreissystems

Example of a single circuit system



Beispielschema eines Zweikreisystems

Example of a dual circuit system



COFELY REFRIGERATION GMBH

Kemptener Straße 11–15
88131 Lindau
Germany
Fon +49 8382 706-1
Fax +49 8382 706-410
refrigeration@cofely.de
www.cofely-refrigeration.de

Niederlassung Berlin

Pascalstraße 10 f
10587 Berlin
Fon +49 30 398366-850
Fax +49 30 398366-855
Service-Ruf 01805 294621*

Niederlassung Essen

Theodor-Althoff-Straße 39
45133 Essen
Fon +49 201 36588-0
Fax +49 201 36588-29
Service-Ruf 01805 294624*

Niederlassung Frankfurt a. M.

Hanauer Landstraße 328–330
60314 Frankfurt a. M.
Fon +49 69 904753-10
Fax +49 69 415132
Service-Ruf 01805 294625*

Niederlassung Leipzig

Gletschersteinstraße 28
04299 Leipzig
Fon +49 341 86978-310
Fax +49 341 86978-350
Service-Ruf 01805 294620*

Niederlassung Hamburg

Eiffestraße 76
20537 Hamburg
Fon +49 40 2541879-40
Fax +49 40 2541879-62
Service-Ruf 01805 294622*

Niederlassung Hannover

Luther Weg 50
31515 Wunstorf
Fon +49 5031 5182-10
Fax +49 5031 5182-29
Service-Ruf 01805 294623*

Niederlassung Lindau

Kemptener Straße 11–15
88131 Lindau
Fon +49 8382 706-443
Fax +49 8382 706-802
Service-Ruf 01805 294630*

Niederlassung Mannheim

August-Borsig-Straße 13
68199 Mannheim
Fon +49 621 84257-10
Fax +49 621 84257-29
Service-Ruf 01805 294626*

Niederlassung München

Landsberger Straße 368
80687 München
Fon +49 89 747146-0
Fax +49 89 747146-50
Service-Ruf 01805 294628*

Niederlassung Nürnberg

Marienstraße 8
90402 Nürnberg
Fon +49 911 214423-10
Fax +49 911 214423-50
Service-Ruf 01805 294629*

Niederlassung Stuttgart

Heßbrühlstraße 51
70565 Stuttgart
Fon +49 711 78193910
Fax +49 711 7804623
Service-Ruf 01805 294627*

* 14 Cent/Minute aus dem deutschen Festnetz, mit abweichenden Preisen aus den Mobilfunknetzen. *14 cents/minute German ground network; different prices in mobile networks.
Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten. Printed errors and technical changes subject to alteration. Version: 20090912. © 2009 Cofely Refrigeration GmbH.

COFELY
GDF SVEZ