

Neu- und Erweiterungsbau BWT

Ort	Aesch (BL)
Ausführung durch	Klima AG Basel
Angebot	Anlagenbau
Gewerk	Dampf, Sanitär
Gebäudeart	Büro & Verwaltung, Industrie
Bauart	Neubau, Umbau, Sanierung
Bauherr/Kunde	BWT AQUA AG
Jahr/Dauer	Juli 2023 – August 2024

Projektbeschreibung und unser Auftrag

Die BWT AQUA AG gehört zur international tätigen BWT Holding mit Sitz in Österreich und ist Marktführerin bei Seriengeräten zur Veredelung von Trinkwasser. Für den Neu- und Erweiterungsbau der Produktion wurde die Klima AG Basel mit der Installation der Sanitär- und Dampfanlagen beauftragt.

Zum Leistungsumfang zählten die Lieferung und Montage der Dampfkesselerzeugung sowie die Dampf- und Kondensatverteilung bis zur Schnittstelle der neuen Produktionshalle.

Zudem war die Klima AG Basel für sämtliche Sanitärinstallationen verantwortlich. Bereits im Rohbau wurden Entwässerungsrinnen für die Teststände in der Produktion eingebaut. Auch die Anschlüsse für die Versorgung mit Druckluft und Wasser wurden vorbereitet und eingebunden. Die Dachentwässerung erfolgt über ein Unterdrucksystem, für tieferliegende Entwässerungsstellen kamen Hebeanlagen zum Einsatz. In den Büroräumlichkeiten wurden Teeküchen eingerichtet und die Sanitärräume ausgestattet. Ergänzend installierte das Team Feuerlöscheinrichtungen mit Schlauchhaspeln und Feuerlöschern.

Trotz Terminverschiebungen und zusätzlichem Planungs- und Montageaufwand konnte das Projekt dank enger Zusammenarbeit mit der Bauherrschaft und dem Fachplaner erfolgreich umgesetzt werden.

Weitere Referenzen und mehr Informationen unter [↗ haelg.ch](https://www.haelg.ch)



Perfekt kombiniert



Facts & Figures

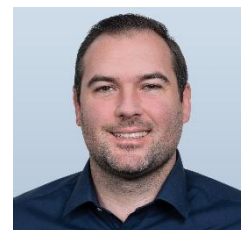
Dampfkessel	1 Stk. (Bosch)
Sattdampfleistung	4500 kg/h
Arbeitsdruck	10 bar
Leistung	2934 kW
Brennstoff	Heizöl
Rinne	> 100 m
Geschweisster Verteiler	DN100

Kontakt

Sabino Caldarone
Projektleiter Heizung/Kälte
Klima AG Basel



Johannes Willaredt
Leiter Sanitär/Heizung
Klima AG Basel



Klima AG
Hochbergerstr. 60c
4057 Basel
+41 61 225 90 30
basel@klima-ag.ch