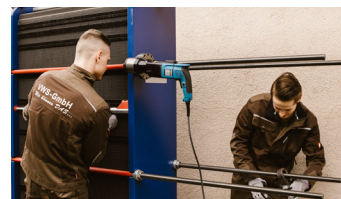


## Die Vorteile für Sie von uns:



**Verkauf.** Bedeutet einen konstruktiven Dialog und eine kundenorientierte Beratung vor und nach dem Kauf unserer hochwertigen Leistungen und Produkte.



**Wartung.** Sparen Sie Zeit und Geld durch unsere regelmäßigen Wartungen und Instandhaltungen von Wärmetauschern und Trinkwassersystemen.



**Service.** Ein unkomplizierter und weitsichtiger Service gehört zu unserer Unternehmenskultur wie das Salz in die Suppe. Das merken unsere Kunden und die, die es noch werden wollen, sehr schnell. Gemeinsam finden wir immer eine Lösung!

**Überzeugen** Sie sich doch einfach selbst und nehmen Sie Kontakt mit uns auf – **wir freuen uns auf Sie!**

**T + 49 2041 9885-20 | [info@vws-gmbh.eu](mailto:info@vws-gmbh.eu)**

### VWS & VARIO THERM

**VARIO THERM**  
Vertriebspartner NRW

Profitieren Sie von unserer geballten Erfahrung mit den VARIO THERM-Flächenheizungen bzw. -kühlungen. Bereits seit 2007 sind wir offizieller VARIO THERM-Partner für den Raum Nordrhein-Westfalen und unterstützen Sie gerne.

Komplettsysteme aus einer Hand  
**Wandheizung und -kühlung in einem System – als Nasssystem oder für den Trockenbau**

**Superschlanke Fußbodenheizung mit nur 20 mm Aufbau und belegfertigem Gewicht von 25 kg/m<sup>2</sup>**

Projektbetreuung von Anfang bis Ende

**Heizleisten und Bodenkanalheizungen**

Energiesparende Niedertemperatursysteme



### VWS & ALFA LAVAL

Authorized Service Partner  
Certified Distributor

Die Produkte von Alfa Laval und Cetetherm kennen wir seit 1991 „aus dem Effeff“. Als zertifizierter Vertriebspartner und autorisierter Servicepartner für Alfa Laval sind wir hier Ihr professioneller Ansprechpartner in Nordrhein-Westfalen.

Autorisierter Service  
**Reinigen, Entkalken, Überprüfen von Wärmeüberträgern – auch bei Ihnen vor Ort**

Austausch und Rekonditionierung von Kanalplatten

**Inbetriebnahmen & Inspektionen von Platten-/Rohrbündelwärmetauschern**

Zertifizierter Vertriebspartner  
**Trinkwassersysteme**

**Alfa Laval- und Cetetherm-Produkte**

Auch ein Blick ins Internet lohnt sich! Weitere Informationen über uns finden Sie unter [www.vws-gmbh.eu](http://www.vws-gmbh.eu)



Herausgeber:  
VWS-GmbH  
Wildenhoff 18  
46240 Bottrop

T + 49 2041 9885-20  
F + 49 2041 9885-21  
[info@vws-gmbh.eu](mailto:info@vws-gmbh.eu)  
[www.vws-gmbh.eu](http://www.vws-gmbh.eu)

## Verkauf **W**artung Service

# Wir können das.



**VWS** steht für **Verkauf **W**artung Service** von hochwertigen und energiesparenden Flächenheizungen/-kühlungen, Wärmetauschern sowie Trinkwassersystemen – und das seit mehr als 25 Jahren.

Unsere Produkte sind hochwertig, unser Service ist schnell und unsere Beratung kompetent – das zeichnet uns aus. Überzeugen Sie sich selbst, sprechen Sie uns an, fordern Sie uns heraus und wir überzeugen Sie gerne von uns!

### Die VWS-GmbH im Überblick

- 1989** Gründung der Firma Bregulla Heizungsbau durch Heizungsbaumeister Markus Bregulla und Monika Bregulla zur Planung und Einrichtung von Heizungsanlagen
- 1991** Fertigung von Trinkwassersystemen und Fernheizstationen für Cetetherm
- 1995** Inbetriebnahmen und Kundendienst-Tätigkeiten für Cetetherm in Nordrhein-Westfalen (NRW)
- 2004** Spezialisierung auf den Verkauf von Speicherdichtungen für Revisionsöffnungen und Ersatzteilen für Cetetherm in Deutschland
- 2005** Gründung der VWS-GmbH
- 2006** Von Alfa Laval ernannt zum autorisierten Servicepartner für Gebäudetechnik in NRW
- 2007** Vertriebspartner der Firma VARIO THERM in NRW für Flächenheizungen/-kühlungen
- 2008** Mit André Bregulla tritt die 2. Generation in die Firma ein
- 2015** Von Alfa Laval ernannt zum autorisierten Distributor für den Neukauf von Produkten für die Gebäudetechnik in NRW
- 2017** Ernennung zum zertifizierten Distributor für Alfa Laval-Systeme

## VWS & VARIOTHERM – eine starke Partnerschaft für Ihr Wohlbefinden

**VARIOTHERM.** Heizen und Kühlen zum Wohlfühlen – optimiert für alle Räume!

**Individuell.** Maßgeschneiderte VARIOTHERM-Lösungen für Ihre eigenen vier Wände, Böden und Decken.

**Höchste Qualität.** Qualität auch dort, wo keiner hinschaut.

**Präzision.** Perfektion liegt im Detail. Deshalb legen wir nicht nur Augenmerk auf die großen Stücke, sondern achten auch ganz genau auf die kleinen Dinge im Leben.

**VARIOTHERM arbeitet mit Profis.** Wenn schon, dann gleich richtig! Die Zusammenarbeit mit VARIOTHERM-Profis zahlt sich aus. Nur so werden die hohen Qualitätsmaßstäbe verlässlich an Sie weitergetragen.

### Ihre VARIOTHERM-Vorteile auf einen Blick:

- + Behagliches Wohnen
- + Enorm leistungsfähig und reaktionsschnell
- + Hohe Effizienz und niedrige Energiekosten
- + Extrem schnelle Erwärmung, dadurch rascher und besser regelbar als herkömmliche Produkte
- + Superschlanke VarioKomp Fußbodenheizung mit einer

**Aufbauhöhe von nur 20 mm** und einem **belegfertigen Gewicht von 25 kg/m<sup>2</sup>**

*„Als autorisierter und zertifizierter Partner von Alfa Laval sowie als NRW-Vertriebspartner für Variotherm leisten wir einen großen Beitrag für Ihr alltägliches Wohlbefinden und schaffen damit für unsere Kunden einen Mehrwert.“ Markus Bregulla*



Alles in einem Bild, alles aus einer Hand –

Deckenheizung/-kühlung, Wandheizung/-kühlung und die superschlanke VarioKomp Fußbodenheizung



nur  
20 mm  
Aufbauhöhe

## Mehr als ein viertel Jahrhundert eng verbunden – VWS und Alfa Laval

Alfa Laval ist ein weltweit führender Anbieter von Produkten und kundenspezifischen Verfahrenslösungen, die unter anderem auf den Schlüsseltechnologien Wärmeübertragung, Wohnungsstationen und Trinkwassersystemen basieren.



### Trinkwassersysteme

Alfa Laval Systeme für das Erhitzen von Trinkwasser gibt es für diverse Anwendungsbereiche in Durchfluss- und Speicherladesystemen. Alle Modelle sind energiesparend und auf den individuellen Bedarf angepasst.

### Mehr Warmwasser – geringerer Energieverbrauch!

Für „Trinkwasser warm“ wird viel Energie verbraucht, vor allem, wenn die Technologie der Systeme veraltet ist. Die effizienten Aqua-Produkte von Alfa Laval nutzen Plattenwärmeüberträger zur Maximierung des Wärmetransfers und der Wärmerückgewinnung, erfüllen die Anforderungen, die in Spitzenverbrauchszeiten auftreten.



### Effizienter und zuverlässiger Trinkwasser erwärmen!

Warmwasser kann in Heizungssystemen noch effizienter erzeugt werden, in denen das Trinkwasser für Gebäude direkt erwärmt wird. Alfa Laval bietet eine Reihe sehr effizienter und platzsparender Trinkwassererwärmer für diesen Zweck an.

### Machen Sie Ihr warmes Wasser sicher und gesund!

Das „Trinkwasser warm“ birgt Gesundheitsrisiken in Form gefährlicher Legionellen.

Die Aqua-Produktreihe von Alfa Laval minimiert dieses Risiko durch optimale Bedarfsauslegung und höchste Qualitätsstandards.

### Gedichtete Wärmeübertrager

Alfa Laval bietet eine breite Palette von traditionellen Wärmeüberträgern an, die charakteristischerweise mit Gummidichtungen zwischen den Platten ausgestattet sind.



Der „klassische“ Wärmeüberträger von Alfa Laval verfügt über Gummidichtungen, die die Kanäle voneinander abdichten und die beiden Medien in die entsprechenden Kanäle leiten. Dieser Wärmeüberträgertyp wird bei Alfa Laval als Standardausrüstung für effiziente Erwärmung, Kühlung, Wärmerückgewinnung, Kondensation und Verdampfung eingesetzt.

### Gelötete Wärmeübertrager

Im Jahr 1977 führte Alfa Laval seinen ersten gelöteten Wärmeüberträger ein. Seither hat Alfa Laval dessen Leistung und Zuverlässigkeit weiterentwickelt sowie optimiert. Durch das Zusammenlöten der einzelnen Edelstahlplatten untereinander wird der Plattenwärmetauscher praktisch wartungsfrei. Das Lötmaterial verbindet die Platten an ihren Kontaktpunkten miteinander und dichtet sie nach außen hin ab. Damit ist eine optimale Wärmeübertragung und hohe Druckfestigkeit gewährleistet. Das Plattendesign sichert eine hohe Effizienz.

