



# Produktkatalog Technology & Infrastructure Energy & Utilities

**Evonik Operations GmbH**

(Version XIII – Stand: Oktober 2021)

## Inhaltsverzeichnis

1.	Allgemeines.....	3
2.	Abfallentsorgung.....	4
3.	Abwasser.....	5
4.	Brenngase .....	6
5.	Dampf .....	7
6.	Druckluft .....	8
7.	Kälte.....	9
8.	Luftgase .....	10
9.	Schwefelsäure.....	11
10.	Strom .....	12
11.	Wärme .....	13
12.	Wässer.....	14

## 1. Allgemeines

Die Bereitstellung und Lieferung der Energien, Medien und ggf. auch der Dienstleistungen erfolgt jeweils gemäß der standortspezifischen Spezifikation, inkl. Netz, Messung und Abrechnung.

Die Ableitung und Reinigung von Abwasser erfolgt genehmigungskonform.

## 2. Abfallentsorgung

Produkt Hauptgruppe Abfallentsorgung				
Produkte	Abfallhandel	Abfallumschlag	Abfallverbrennung	Werthaltige Abfälle
Marl	X	X	X	X
Essen	X			X
Wesseling	X			X
Bonn-Beuel				
Darmstadt	X			X
Hanau	X	X		X
Antwerpen	X			

---

Produktmarketing Abfallentsorgung: Michael Rademacher (Telefon: +49 2365 49-6714)

### 3. Abwasser

Produkthauptgruppe Abwasser	
Produkt	Abwasserreinigung
Marl	X
Essen	X
Wesseling	X
Bonn-Beuel	X
Darmstadt	X
Hanau	X
Antwerpen	X

---

Produktmarketing Abwasser: Lioba Born (Telefon: +49 2365 49-2267)

#### 4. Brenngase

Produkt Hauptgruppe Brenngase				
Produkte	Erdgas / Erdgas-Vollversorgung / Handel Erdgas	Heizgas / Sammelgas	Rohmethan	Reinmethan
Marl	X	X	X	X
Essen	X			
Wesseling	X			
Bonn-Beuel	X			
Darmstadt	X			
Hanau	X			
Antwerpen	X			

---

Produktmarketing Brenngase: Dr. Detlef Thölmann (Telefon: +49 2365 49-86748)

## 5. Dampf

Produkt Hauptgruppe Dampf														Hinweis
Dampf der Druckstufen [bar abs.]	2,5	3	3,5	4	5,5	7	8	10	11	12	20	40 - 45	70	Konden- sat
Marl				X							X		X	siehe unter Wässer
Essen								X						
Wesseling						X				X		X		
Bonn-Beuel						X								
Darmstadt		X				X			X					
Hanau										X				
Antwerpen	X									X	X			

Produktmarketing Dampf: Ralf Schlagenwerth (Telefon: +49 2365 49-84773)

## 6. Druckluft

Produkthauptgruppe Druckluft					
Druckstufen [barü]	4,5	5	5,5	6	6,5
Marl	X				
Essen		X			
Wesseling				X	
Bonn-Beuel				X	
Darmstadt			X		X
Hanau				X	
Antwerpen					X

Produktmarketing Druckluft: Dr. Detlef Thölmann (Telefon: +49 2365 49-86748)



## 7. Kälte

Produkthauptgruppe Kälte				
Produkte	Tieftemperaturkälte -25°C	Niedertemperaturkälte -9°C	Niedertemperaturkälte -5°C	Kühlsole
Marl	X		X	
Essen				
Wesseling	X			
Bonn-Beuel				
Darmstadt				X
Hanau				
Antwerpen				

Produktmarketing Kälte: Dr. Detlef Thölmann (Telefon: +49 2365 49-86748)

## 8. Luftgase

Produkt Hauptgruppe Luftgase												
Produkte der Druckstufen [barü]	Sauerstoff				Stickstoff							
	6	8	30	55	3	5	6	7	9	18	200	flüssig
Marl	X		X	X	X	X					X	X
Essen							X					
Wesseling		X					X			X		
Bonn-Beuel												
Darmstadt												
Hanau								X				X
Antwerpen									X			

Produktmarketing Luftgase: Dr. Detlef Thölmann (Telefon: +49 2365 49-86748)

## 9. Schwefelsäure

Produkt Hauptgruppe Schwefelsäure				
Produkte	Schwefelsäure	Aufarbeitung Säuren, Sauggas	DL Aufkonzentration Säuren	Schwefeltrioxid
Marl	X	X	X	X

---

Produktmarketing Schwefelsäure: Lioba Born (Telefon: +49 2365 49-2267)

## 10. Strom

Produkthauptgruppe Strom			
Produkte der Spannungsebene	Strom / Stromvollversorgung / Handel Strom		
	NS	MS	HS
Marl	X	X	X
Essen	X		
Wesseling	X		
Bonn-Beuel	X		
Darmstadt	X		
Hanau	X		
Antwerpen	X	X	

NS: Niederspannung,  $U < 1 \text{ kV}$

MS: Mittelspannung,  $1 \text{ kV} \leq U < 110 \text{ kV}$

HS: Hochspannung;  $U \geq 110 \text{ kV}$

---

Produktmarketing Strom: Ralf Schlagenwerth (Telefon: +49 2365 49-84773)

## 11. Wärme

Produkt Hauptgruppe Wärme		
Produkte	Niedertemperaturwärme	Warmwasser
Marl	X	X
Essen	X	
Wesseling		X
Bonn-Beuel		
Darmstadt		
Hanau		
Antwerpen		

---

Produktmarketing Wärme: Dr. Detlef Thölmann (Telefon: +49 2365 49-86748)

## 12. Wässer

Produkthauptgruppe Wässer									
Produkte	Kühlwasser (Umlauf)	Kühlwasser (Durchlauf)	Enthärtetes Wasser	VE-Wasser	Fabrik-speisewasser	Trinkwasser	Rohwasser <sup>1</sup>	Flusswasser	Kondensat Rückver-gütung
Marl	X		X	X	X	X		X	X
Essen						X			
Wesseling	X	X	X	X	X	X	X		X
Bonn-Beuel						X			
Darmstadt	X			X		X			
Hanau	X					X			
Antwerpen	X	X		X		X	X		

1: Rohwasser aus unterschiedlichen, standortspezifischen Quellen (z. B. Brunnen, Flüssen, Uferfiltraten o. ä.), die unbehandelt als Prozesswässer eingesetzt werden können.

Produktmarketing Wässer: Dr. Detlef Thölmann (Telefon: +49 2365 49-86748)