



ROHRLEITUNGEN FÜR DIE BRANDSCHUTZTECHNIK





CARL HAMM

KOMPETENT, ZUVERLÄSSIG UND SCHNELL

Mit unserem Leistungs- und Angebotsportfolio sind wir ein anerkannter Partner für die Geschäftsfelder Gebäudetechnik, Rohrleitungsbau, Anlagenbau, Gas- und Wasserversorgung.

Seit Jahren im Bereich der Haustechnik tätig entwickeln und vertreiben wir ebenfalls hoch qualitative Komponenten für den Bereich der Sprinkler- und Feuerlöschtechnik.

Durch unsere Schweißerei sind wir in der Lage Ihnen mehr als der klassische Rohrhändler anzubieten.

Unsere Zertifizierung nach GL ISO 9000:2008 gibt Ihnen die Sicherheit, dass alle gültigen Regelwerke im gesamten Ablaufprozess eingehalten werden.

VORRATSLISTE

GESCHWEISSTE ROHRE

Gewinderohr gem. EN 10255					
DN	Wd. St.	Verzinkt		RAL 3000	
		glattendig	genutet	glattendig	genutet
10	-	●	●	●	●
15	-	●	●	●	●
20	-	●	●	●	●
25	-	●	●	●	●
32	-	●	●	●	●
40	-	●	●	●	●
50	-	●	●	●	●
65	-	●	●	●	●
80	-	●	●	●	●
100	-	●	●	●	●
125	-	●	●	●	●
150	-	●	●	●	●

Geschweißtes Siederohr gem. EN 10217-1, P 235 TR1					
Außen Ø	Wd. St.	Verzinkt		RAL 3000	
		glattendig	genutet	glattendig	genutet
33,7	2,6	●	●	●	●
42,4	2,6	●	●	●	●
48,3	2,6	●	●	●	●
60,3	2,6	●	●	●	●
60,3	2,9	●	●	●	●
76,1	2,6	●	●	●	●
76,1	2,9	●	●	●	●
88,9	2,9	●	●	●	●
88,9	3,2	●	●	●	●
114,3	3,2	●	●	●	●
114,3	3,6	●	●	●	●
139,7	3,6	●	●	●	●
139,7	4,0	●	●	●	●
168,3	4,0	●	●	●	●
168,3	4,5	●	●	●	●
219,1	4,5	●	●	●	●
219,1	6,3	●	●	●	●
273,0	5,0	●	●	●	●
273,0	6,3	●	●	●	●
323,9	5,6	●	●	●	●
323,9	7,1	●	●	●	●
355,6	5,6	●	●	●	●
355,6	8,0	●	●	●	●
406,4	6,3	●	●	●	●
406,4	8,8	●	●	●	●
508,0	6,3	●	●	●	●
610,0	6,3	●	●	●	●

Abkürzungsverzeichnis

DN Nennweite
 Wd. St. Wandstärke
 Außen Ø Außendurchmesser

Legende

- auf Lager
- kurzfristig lieferbar
(ca. 2-4 Arbeitstage)
- auf Anfrage

ROHRE

Im Bereich der Pulverbeschichtung sind außerdem andere RAL-Farben auf Anfrage möglich.

Informationen zu weiteren Gütern und Abmessungen erhalten Sie gerne auf Anfrage.

FORMTEILE

Ein umfangreiches Lager an Formteilen rundet unser Produktionsprogramm ab:

- Sie erhalten von uns Kupplungen und Nutformteile mit VDS- und FM-Zulassung der Firma Tyco Fire Protection.
- Zusätzlich bevorraten wir auch Schweißformteile und Flansche aus diversen Werkstoffen.



VORFERTIGUNG VON EINBAUFERTIGEN ROHRABSCHNITTEN FÜR SPRINKLERANLAGEN

Bei der Rohrvorfertigung handelt es sich um die projektbezogene Fertigung von komplett bearbeiteten einbaufertigen Rohrabschnitten (Strang- und Verteilerrohre) für die Montage von Sprinkleranlagen oder für allgemeine Feuerlöschtechnik.

BEARBEITUNGSOPTIONEN

- Rohrzuschnitt
- Rohrgewinde entsprechend DIN2999/ISO7-1
- Rollnut nach Herstellerspezifikation
- Bohrungen für Anbohrschellen

MONTAGEVARIANTEN

- Gewindefittinge eindichten und verschrauben (z. B. Muffen, T-Stücke, Bögen, Endkappen)
- Anbohrschellen montieren
- Sprinklerschellen montieren
- Muffenschweißen nach VDS ab 2 ½" und nach FM für alle Abmessungen
- Anschweißen von genuteten Abgängen

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

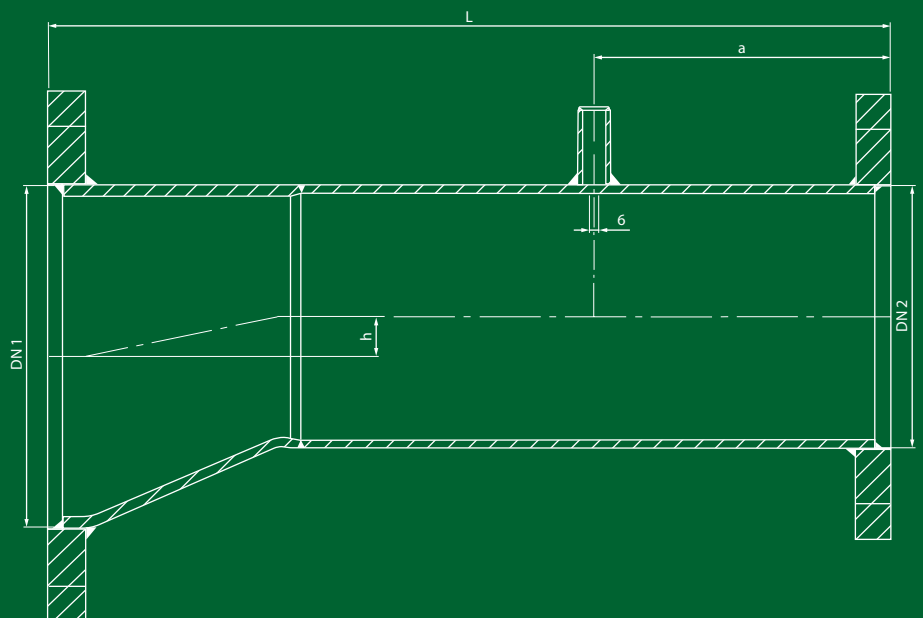
- Strahlen
- Grundieren/Lackieren
- Pulverbeschichten
- Feuerverzinken



FERTIGUNG VON SCHWEISSKONSTRUKTIONEN

Durch die Fertigung im eigenen Hause sind wir in der Lage Sonderteile nach Ihren Vorgaben zu fertigen.

- Verteilerbau
- Saugstutzen
- Pumpenstutzen
- gebogene Stahlrohre mit großen Radien
- Behälterbau
- Oberflächenbehandlung





FEUERLÖSCHLEITUNGEN

So vielfältig die Einsatzorte und daraus resultierend die Ausführungen sind, so vielfältig sind unsere Angebotsmöglichkeiten.

ANGEFANGEN BEIM WERKSTOFF:

Carbon- oder Edelstahl ...

ÜBER DIE ART DER VERBINDUNG:

Kuppeln, Flansche, Gewinde oder Schweißfase ...

BIS ZU DEN VERSCHIEDENSTEN KORROSIONSSCHUTZARTEN:

Verzinkt, Pulverbeschichtet, PE/Zement, PE/Epoxy oder auch die einfache Nassbeschichtung ...

... können wir Ihnen anbieten.

Das Ganze natürlich nicht nur in der einfachen 6 m bzw. 12 m Handelslänge, sondern auch in allen Kurzlängen.

Sollten Sie Bauteile benötigen, die es nicht von der Stange gibt, können wir Ihnen diese in unserer eigenen Schweißerei fertigen.



HOCHDRUCK LÖSCHLEITUNG

Jahrzehnte der Erfahrung im Bergbau befähigen uns auch im Segment der Hochdruckleitungen zum Bau leistungsfähiger Systeme.

Unser Hyper-Tube-System steht für geprüfte Qualität. Die Hochdruckrohrleitungen werden nach den jeweiligen Anforderungen entwickelt. Geprüft werden unsere Rohre und Formteile mit dem 1,5-fachen Betriebsdruck (Kaltwasserinnendruck).




Von Schalen-, Schraub- und Steckkupplungen, über konische, zylindrische bzw. zylindrisch-konische Abdichtungssystemen bieten wir für jede Konstruktion die optimierte Lösung.

Selbstverständlich können in unsere Rohrleitungen Armaturen bzw. Schläuche integriert werden.

Unsere Rohre finden ihren Einsatz in Branchenbereichen, die Inertgase auf dem Gebiet der Löschtechnik verwenden.

Diese sind beispielsweise:

- EDV- und Schalträume
- Schiffsmaschinenräume
- Museen
- Galerien
- Chemielabors
- Medizinische Diagnoseräume
- Windkraftanlagen
- Pater Noster Läger etc.

Verbindung	Einsatzgröße										
	25	32	40	50	60	DN 65	70	80	100	125	150
		PN 400	PN 400	PN 400	PN 400		PN 400	PN 400			
								PN 400	PN 400	PN 400	
				PN 100		PN 100	PN 100	PN 100	PN 100	PN 100	

Kompetenz, Erfahrung, innovatives Denken, moderne Produktionsanlagen und motivierte Mitarbeiter bilden die Basis unserer Leistungen.

Mit der Flexibilität eines modernen, mittelständischen Unternehmensmanagements und den Erfahrungen einer fast 90-jährigen Geschichte sind wir für die Anforderungen der Zukunft gut gerüstet.

Zahlreiche Zertifizierungen und Zulassungen geben Ihnen die Sicherheit, dass gültige Regelwerke im gesamten Produktionsprozess eingehalten werden.

Wir fertigen für die Wasser-, Abwasser- und Energiewirtschaft, den Tunnel- und Brunnenbau und den Bergbau über und unter Tage.

Profitieren Sie von einem starken Partner, der sich mit seiner Kompetenz in Ihre spezifischen Anforderungen integriert: von der konzeptionellen Planung über die fachgerechte Fertigung bis zur termingerechten Lieferung.



Unser Werk in Essen

HAUPTSITZ
Röhrenwerk Kupferdreh
Carl Hamm GmbH
Gasstraße 12
45257 Essen

info@carl-hamm.de
www.carl-hamm.de
Tel.: +49 (0) 2 01 / 8 48 17 - 0
Fax: +49 (0) 2 01 / 8 48 17 - 70

VERKAUFSBÜRO HAMBURG

Alter Kirchweg 7
21217 Seevetal

Kai Stelzner-Ripka
ripka@carl-hamm.de
Tel.: +49 (0) 40 / 21 90 81 - 11
Mobil: +49 (0) 1 60 / 5 35 30 02
Fax: +49 (0) 40 / 21 90 81 - 13

VERKAUFSBÜRO RAVENSBURG

Wilhelm-Hauff-Straße 12
88214 Ravensburg

Wolfram Widmann
widmann@carl-hamm.de
Tel.: +49 (0) 7 51 / 2 85 09 - 60
Mobil: +49 (0) 1 71 / 2 74 11 55
Fax: +49 (0) 7 51 / 2 85 09 - 61