

lf.Nr	Benennung gez. auf	Werkstoff Zeugnis	Stück	KZ Abmessung1 [mm]	Abmessung2 [mm]	Sach-Nr.	F	ME	Menge	Masse [Kg]	I	Änd.-Nr Datum	Bemerkung
1	Piping-IP-Column-K40003					79319781	C	ST		1.000			Vormontage
2	Piping-Gas-Column-K40003					79319781	C	ST		1.000			Vormontage
3	ISOMETRIE NL23010					79319781	C	ST		1.000			Ventilkasten VK1
4	ISOMETRIE OL 61103					79319782	C	ST		1.000			Ventilkasten VK1
5	ISOMETRIE NL 73001					79319785	C	ST		1.000			Ventilkasten VK1
6	ISOMETRIE OL 61105					79319798	C	ST		1.000			durch WT-Box
7	ISOMETRIE OL 61205					79319799	C	ST		1.000			durch WT-Box
8	ISOMETRIE N21020_1					79319819	C	ST		1.000			Essener Hochdruck- Rohrleitungsbau
9	ISOMETRIE N21020_2					79319820	C	ST		1.000			Original
10	ISOMETRIE RL40003					79319823	C	ST		1.000			ist in rot gestempelt
													Ventilkasten VK4

Air Liquide AGS GmbH		KZ = Kennzeichen Rohmasposition L1 - Länge		D1 - Durchmesser F1 - Rechteck		ME - Mengeneinheit nach ISO-CODE		F - Format		Masse - Kg	
		ausgest. am: 15.09.2005	Druckdatum: 22.09.2005	Benennung + Kurzbezeichnung INSIDE PIPING SILO-BOX						Masse in kg [Summe Einzelpositionen]	Blz. 9
		Bearbeiter:	geprüft:	gezeichnet auf						20569,5	
Ind	Änd.Mit.Nr	Datum	Name							Sach-Nr.:	BL-Nr
			Gerd Hohner							79319514	1

Diese Stückliste ist eine streng vertrauliche Mitteilung und urheberrechtlich geschützt. Sie darf ohne unsere ausdrückliche Erlaubnis weder kopiert noch in irgendeiner Weise gewerblich verwertet oder Dritten zur Kenntnis gegeben werden, DIN 34.

I.f.Nr	Benennung gez. auf	Werkstoff Zeugnis	Stück	KZ	Abmessung1 [mm]	Abmessung2 [mm]	Sach-Nr.	F	ME	Menge	Masse [Kg]	I	Änd.-Nr Datum	Bemerkung
11	ISOMETRIE NL21017						79319824	C	ST		1.000	298,7		Ventilkasten VK2 Vormontage
12	ISOMETRIE NL21021						79319825	C	ST		1.000	76,5		Ventilkasten VK2 Vormontage
13	ISOMETRIE A21004						79319826	C	ST		1.000	104,4		Ventilkasten VK2 Vormontage
14	ISOMETRIE NL21027						79319827	C	ST		1.000	112,9		Ventilkasten VK2 Vormontage
15	ISOMETRIE NL21019						79319828	C	ST		1.000	157,0		Ventilkasten VK2 Vormontage
16	ISOMETRIE RL43001						79319830	C	ST		1.000	124,9		Ventilkasten VK2 Vormontage
17	ISOMETRIE NL40016						79319832	C	ST		1.000	80,7		Ventilkasten VK3 Vormontage
18	ISOMETRIE AL43015						79319833	C	ST		1.000	83,4		Ventilkasten VK3 Vormontage
19	ISOMETRIE AL43007						79319834	C	ST		1.000	56,1		Ventilkasten VK3 Vormontage
20	ISOMETRIE N43009						79319835	C	ST		1.000	144,3		Ventilkasten VK3 Vormontage

ESSENER HOCHDRUCK-
ROHRLEITUNGSSAU

AS BUILT

ESSENER HOCHDRUCK-
ROHRLEITUNGSSAU
Ventilkasten VK3 Vormontage
Original
Ventilkasten VK3 Vormontage
ist in rot gestempelt

Air Liquide AGS GmbH		KZ = Kennzeichen Rohmaße		D1 - Durchmesser		ME - Mengeneinheit nach ISO-CODE		F - Format		Masse - Kg	
Li - Länge	K1 - Kreisring	F1 - Rechteck	Benennung + Kurzbezeichnung	Masse in kg [Summe Einzelpositionen]	Blz.	9	Sach-Nr.:	79319514	2		
ausgest. am: 15.09.2005	Druckdatum: 22.09.2005	INSIDE PIPING SILO-BOX	gezeichnet auf								
Bearbeiter: Gerd Hohner	geprüft:										
Ind.Änd.Mit.Nr.	Datum	Name									

Diese Stückliste ist eine streng vertrauliche Mitteilung und urheberrechtlich geschützt. Sie darf ohne unsere ausdrückliche Erlaubnis weder kopiert noch in irgendeiner Weise gewerblich verwertet oder Dritten zur Kenntnis gegeben werden, DIN 34.

Lf.Nr	Benennung gez. auf	Werkstoff zeugnis	Stck	KZ	Abmessung1 [mm]	Abmessung2 [mm]	Sach-Nr.	F ME	Menge	Masse [Kg]	I	Änd.-Nr Datum	Bemerkung
21	ISOMETRIE RL40004						79319837	C ST	1.000	70,9			Ventilkasten VK3 Vormontage
22	ISOMETRIE RL43006						79319838	C ST	1.000	58,4			Ventilkasten VK3 Vormontage
23	ISOMETRIE RL40011						79319840	C ST	1.000	72,2			Ventilkasten VK4
24	ISOMETRIE O40008						79319842	C ST	1.000	13,2			Ventilkasten VK3 Vormontage
25	ISOMETRIE A20015						79319843	C ST	1.000	213,4			
26	ISOMETRIE RL40002						79319845	C ST	1.000	64,5			
27	ISOMETRIE RL40009						79319846	C ST	1.000	64,5			
28	ISOMETRIE RL40005						79319847	C ST	1.000	14,8			
29	ISOMETRIE RL40004						79319848	C ST	1.000	105,0			Ventilkasten VK3 Vormontage
30	ISOMETRIE RL40015						79319849	C ST	1.000	134,7			Ventilkasten VK4

Essener Hochdruck +
Rohrleitungsbau

Original

ist in rot gestempelt

ESSENER HOCHDRUCK-
ROHRLEITUNGSBAU

AS BUILT

Air Liquide AGS GmbH				KZ = Kennzeichen Rohmaßposition L1 - Länge K1 - Kreisring				D1 - Durchmesser F1 - Rechteck				ME - Mengeneinheit nach ISO-CODE F - Format Masse - Kg			
				ausgest. am: 15.09.2005	Druckdatum: 22.09.2005	Benennung + Kurzbezeichnung INSIDE PIPING SILO-BOX						Masse in kg [Summe Einzelpositionen] 20569,5		Blz. 9	
				Bearbeiter: Gerd Hohner	geprüft:	gezeichnet auf						Sach-Nr.: 79319514		Bl-Nr 3	
Ind	Änd.	Mit.	Nr	Datum	Name	A									

Diese Stückliste ist eine streng vertrauliche Mitteilung und urheberrechtlich geschützt. Sie darf ohne unsere ausdrückliche Erlaubnis weder kopiert noch in irgendeiner Weise gewerblich verwertet oder Dritten zur Kenntnis gegeben werden, DIN 34.

lf.Nr	Benennung gez. auf	Werkstoff Zeugnis	Stck	KZ	Abmessung1 [mm]	Abmessung2 [mm]	Sach-Nr.	F	ME	Menge	Masse [Kg]	I	Änd.-Nr Datum	Bemerkung
41	ISOMETRIE OL40007						79319863	C	ST		1.000	185,1		Ventilkasten VK3 Vormontage
42	ISOMETRIE R40014						79319864	C	ST		1.000	45,9		Ventilkasten VK4
43	ISOMETRIE OL61105						79319866	C	ST		1.000	195,9		
44	ISOMETRIE OL61205						79319867	C	ST		1.000	193,8		
45	ISOMETRIE N21020						79319868	C	ST		1.000	102,2		Ventilkasten VK2 Vormontage
46	ISOMETRIE RL43002						79319869	C	ST		1.000	4,5		Ventilkasten VK2 Vormontage
47	ISOMETRIE AL43011						79319870	C	ST		1.000	8,3		Ventilkasten VK3 Vormontage
48	ISOMETRIE N21025						79319871	C	ST		1.000	17,7		Ventilkasten VK2 Vormontage
49	ISOMETRIE N21003						79319872	C	ST		1.000	45,4		
50	ISOMETRIE O22003						79319873	C	ST		1.000	1020,3		Ventilkasten VK2 Vormontage

ESSENER HOCHDRUCK-
ROHRLEITUNGSBAU

AS BUILT

ESSENER HOCHDRUCK-
ROHRLEITUNGSBAU

Original

Ist in rot gestempelt

Air Liquide AGS GmbH				KZ = Kennzeichen Rohmaßposition				D1 - Durchmesser				ME - Mengeneinheit nach ISO-CODE				F - Format Masse - Kg			
L1 - Länge				K1 - Kreisring				F1 - Rechteck				Benennung + Kurzbezeichnung				Masse in kg [Summe Einzelpositionen]			
ausgest. am:				Druckdatum:				Benennung + Kurzbezeichnung				Benennung + Kurzbezeichnung				Masse in kg [Summe Einzelpositionen]			
15.09.2005				22.09.2005				INSIDE PIPING SILO-BOX				INSIDE PIPING SILO-BOX				20569,5			
Bearbeiter:				Geprüft:				Gezeichnet auf				Sach-Nr.:				79319514			
Gerd Hohner				Gerd Hohner				A				A				79319514			
Ind.Änd.Mit.Nr				Datum				Name				Name				Name			

Diese Stückliste ist eine streng vertrauliche Mitteilung und urheberrechtlich geschützt. Sie darf ohne unsere ausdrückliche Erlaubnis weder kopiert noch in irgendeiner Weise gewerblich verwertet oder Dritten zur Kenntnis gegeben werden, DIN 34.

l.f.Nr	Benennung gez. auf	Werkstoff Zeugnis	Stck	KZ	Abmessung1 [mm]	Abmessung2 [mm]	Sach-Nr.	F	ME	Menge	Masse [Kg]	I	Änd.-Nr Datum	Bemerkung
51	ISOMETRIE OL23004						79319885	C	ST		1.000	503,1		Ventilkasten VK1
52	ISOMETRIE N22007						79319889	C	ST		1.000	771,0		
53	ISOMETRIE AL23002						79319890	C	ST		1.000	418,7		Ventilkasten VK1
54	ISOMETRIE NL23007						79319892	C	ST		1.000	400,0		Ventilkasten VK2 Vormontage
55	ISOMETRIE N22001						79319893	C	ST		1.000	532,2		
56	ISOMETRIE N22001						79319894	C	ST		1.000	53,6		
57	ISOMETRIE OL40001						79319896	C	ST		1.000	57,6		
58	ISOMETRIE OL40103						79319901	C	ST		1.000	15,1		
59	ISOMETRIE O22002						79319911	C	ST		1.000	306,0		Ventilkasten VK2 Vormontage
60	ISOMETRIE OL21007						79319914	C	ST		1.000	375,1		

Air Liquide AGS GmbH			KZ = Kennzeichen Rohmaßposition L1 - Länge K1 - Kreisring		D1 - Durchmesser F1 - Rechteck	ME - Mengeneinheit nach ISO-CODE	F - Format	Masse - Kg
			ausgest. am: 15.09.2005	Druckdatum: 22.09.2005	Benennung + Kurzbezeichnung INSIDE PIPING SILO-BOX		Masse in kg [Summe Einzelpositionen] 20569,5	Blz. 9
			Bearbeiter:	geprüft:	gezeichnet auf		Sach-Nr.:	BL-Nr
Ind	Änd.	Mit.Nr	Datum	Name		A	79319514	6

Diese Stückliste ist eine streng vertrauliche Mitteilung und urheberrechtlich geschützt. Sie darf ohne unsere ausdrückliche Erlaubnis weder kopiert noch in irgendeiner Weise gewerblich verwertet oder Dritten zur Kenntnis gegeben werden, DIN 34.

lf. Nr	Benennung gez. auf	Werkstoff Zeugnis	Stck	KZ	Abmessung1 [mm]	Abmessung2 [mm]	Sach-Nr.	F	ME	Menge	Masse [Kg]	I	Änd.-Nr Datum	Bemerkung
61	ISOMETRIE OL21023						79319915	C	ST	1.000	73,4			
62	ISOMETRIE NL71102						79320005	C	ST	1.000	11,9			durch WT-Box
63	ISOMETRIE NL21013						79320006	C	ST	1.000	22,2			durch WT-Box
64	ISOMETRIE NL71202						79320007	C	ST	1.000	9,0			durch WT-Box
65	ISOMETRIE OL21007						79320008	C	ST	1.000	39,6			durch WT-Box
66	ISOMETRIE NL71102						79320055	C	ST	1.000	51,0			
67	ISOMETRIE NL71202						79320056	C	ST	1.000	50,6			
68	ISOMETRIE NL21013						79320057	C	ST	1.000	9,0			Ventilkasten VK1
69	ISOMETRIE OL21024						79320058	C	ST	1.000	20,2			
70	ISOMETRIE AL43015						79320059	C	ST	1.000	9,4			



Original

ist in rot gestempelt



AS BUILT

Air Liquide AGS GmbH		KZ = Kennzeichen Rohmaßposition L1 - Länge		D1 - Durchmesser F1 - Rechteck		ME - Mengeneinheit nach ISO-CODE		F - Format		Masse - Kg	
		ausgest. am: 15.09.2005	Druckdatum: 22.09.2005	Benennung + Kurzbezeichnung INSIDE PIPING SILO-BOX		Masse in kg [Summe Einzelpositionen]		Blz.		9	
		Bearbeiter:	geprüft:	gezeichnet auf		Sach-Nr.:		79319514		BL-Nr	
		Ind	Änd.	Mit.	Nr.	Datum	Name	A		7	

Diese Stückliste ist eine streng vertrauliche Mitteilung und urheberrechtlich geschützt. Sie darf ohne unsere ausdrückliche Erlaubnis weder kopiert noch in irgendeiner Weise gewerblich verwertet oder Dritten zur Kenntnis gegeben werden, DIN 34.

lf. Nr	Benennung gez. auf	Werkstoff Zeugnis	Stck	KZ	Abmessung1 [mm]	Abmessung2 [mm]	Sach.-Nr.	F	ME	Menge	Masse [Kg]	I	Änd.-Nr Datum	Bemerkung
71	ISOMETRIE OL40101						79320060	C	ST		1.000	192,1		
72	ISOMETRIE OL61108						79320064	C	ST		1.000	9,2		Ventilkasten VK1
73	ISOMETRIE OL 40007						79320079	C	ST		1.000	10,5		
74	ISOMETRIE OL61102						79320097	C	ST		1.000	107,3		
80	ANGEBE-PIPING-PUMP-BOX-10X						79320095	A	ST		1.000	1992,0		Vormontage-Pump-Box-10K
81	ANGEBE-PIPING-PUMP-BOX-11X						79320096	A	ST		1.000	680,7		Vormontage-Pump-Box-11K
82	ANGEBE-PIPING-PUMP-BOX-12X						79320097	B	ST		1.000	921,0		Vormontage-Pump-Box-12K
83	ANGEBE-PIPING-VALVE-BOX-5						79320098	B	ST		1.000	346,0		Vormontage-Valve-Box-5
84	ANGEBE-PIPING-VALVE-BOX-6						79320099	B	ST		1.000	346,0		Vormontage-Valve-Box-6
85	ANGEBE-PIPING-SILOBOX						79320091	B	ST		1.000	391,0		Vormontage-Silo-Box



ESSENER HOCHDRUCK-
ROHRLEITUNGSBAU

AS BUILT

Original

ist nicht gestempelt

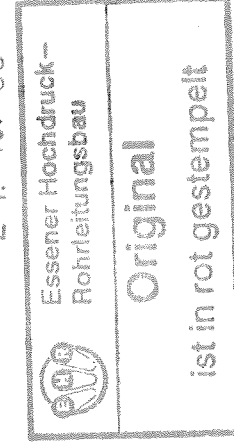
Air Liquide AGS GmbH		KZ = Kennzeichen Rohmaßposition L1 - Länge	D1 - Durchmesser F1 - Rechteck	ME - Mengeneinheit nach ISO-CODE	F - Format	Masse - Kg
		ausgest. am: 15.09.2005	Benennung + Kurzbezeichnung INSIDE PIPING SILO-BOX		Masse in kg [Summe Einzelpositionen]	Blz. 9
		Bearbeiter:	gezeichnet auf		Sach-Nr.:	Blz-Nr
Ind	Änd. Mit. Nr	Datum	Name	A	79319514	8

Diese Stückliste ist eine streng vertrauliche Mitteilung und urheberrechtlich geschützt. Sie darf ohne unsere ausdrückliche Erlaubnis weder kopiert noch in irgendeiner Weise gewerblich verwertet oder Dritten zur Kenntnis gegeben werden, DIN 34.

lf.Nr	Benennung gez. auf	Werkstoff Zeugnis	Stck	KZ	Abmessung1 [mm]	Abmessung2 [mm]	Sach-Nr.	F	ME	Menge	Masse [Kg]	I	Änd.-Nr Datum	Bemerkung
11	ISOMETRIE 040008						79320076	C	ST		1.000	21,9		
12	ISOMETRIE N 22004						79320101	C	ST		1.000	147,0		
13	ISOMETRIE OL21024						79320102	C	ST		1.000	35,6		
14	ISOMETRIE RL 43002						79320110	C	ST		1.000	2,9		
15	ISOMETRIE A 15038						79320111	C	ST		1.000	6,7		



21.10.05



Air Liquide AGS GmbH		KZ = Kennzeichen Rohmaße		D1 - Durchmesser		ME - Mengeneinheit nach ISO-CODE		F - Format		Masse - Kg	
Ind	Änd. Mit. Nr	Datum	Name	ausgest. am:	Druckdatum:	Benennung + Kurzbezeichnung	Masse in kg [Summe Einzelpositionen]	ELz.	Ind	Änd. Mit. Nr	Datum
				15.09.2005	27.09.2005	OUTSIDE PIPING SILO-BOX	781,7	2			
				Bearbeiter:	geprüft:	gezeichnet auf	Sach-Nr.:				
				Gerd Hohner		B	79319523				

Diese Stückliste ist eine streng vertrauliche Mitteilung und urheberrechtlich geschützt. Sie darf ohne unsere ausdrückliche Erlaubnis weder kopiert noch in irgendeiner Weise gewerblich verwertet oder Dritten zur Kenntnis gegeben werden, DIN 34.

lf.Nr.	Benennung gez. auf	Werkstoff Zeugnis	Stck	KZ	Abmessung1 [mm]	Abmessung2 [mm]	Sach-Nr.	F	ME	Menge	Masse [Kg]	I	Änd.-Nr Datum	Bemerkung
1	ISOMETRIE O 61108						79319786	C	ST	1.000	7,3			
2	ISOMETRIE NL73001						79320067	C	ST	1.000	1,6			
3	ISOMETRIE NL73017						79320068	C	ST	1.000	7,1			
4	ISOMETRIE NL23010						79320103	C	ST	1.000	5,2			
5	ISOMETRIE OL61103						79320104	C	ST	1.000	6,1			
6	ISOMETRIE NL23003						79320105	C	ST	1.000	14,7			
7	ISOMETRIE OL61102						79320106	C	ST	1.000	19,9			
8	ISOMETRIE NL23008						79320107	C	ST	1.000	6,6			
9	ISOMETRIE AL23009						79320108	C	ST	1.000	36,5			
10	ISOMETRIE OL61111						79320109	C	ST	1.000	1,5			



**ESSENER HOCHDRUCK-
ROHRLEITUNGSBAU**

AS BUILT

21.10.05

 Essener Hochdruck-
Rohrleitungsbau

Original

ist in rot gestempelt

Air Liquide AGS GmbH			KZ = Kennzeichen Rohmaßposition		D1 - Durchmesser		ME - Mengeneinheit nach ISO-CODE		F - Format		Masse - Kg	
Ind	Änd.	Mit.Nr	Datum	Name	L1 - Länge	K1 - Kreisring	F1 - Rechteck	ausgest. am:	Druckdatum:	Benennung + Kurzbezeichnung	Masse in kg [Summe Einzelpositionen]	Blz.
					15.09.2005	27.09.2005		15.09.2005	27.09.2005	OUTSIDE PIPING VALVE-BOX 1	106,5	1
					Bearbeiter:	geprüft:				gezeichnet auf		
					Gerd Hohner							
							D				79319524	BL-Nr
												1

Diese Stückliste ist eine streng vertrauliche Mitteilung und urheberrechtlich geschützt. Sie darf ohne unsere ausdrückliche Erlaubnis weder kopiert noch in irgendeiner Weise gewerblich verwertet oder Dritten zur Kenntnis gegeben werden, DIN 34.

lf. Nr	Benennung gez. auf	Werkstoff Zeugnis	Stck	KZ	Abmessung1 [mm]	Abmessung2 [mm]	Sach-Nr. F	ME	Menge	Masse [kg]	I	Änd.-Nr Datum	Bemerkung
86	MESSLEITUNG PUMPEINLEITUNG						79319823	G 6T		1.000			52,8
87	WIDERSTANDS-THERMOMETER BE113						79314799	B 6T		6.000			3,0
88	WIDERSTANDS-THERMOMETER BE173						79314800	K 6T		7.000			3,5
89	WIDERSTANDS-THERMOMETER BE173						79317208	G 6T		1.000			1,0
90	DACHDURCHLAUF-GOLD-BOX						79319930	A 6T		1.000			392,0



Essener Hochdruck-
Rohrleitungsbau

Original

ist in rot gestempelt

ESSENER HOCHDRUCK-
ROHRLEITUNGSBAU

AS BUILT

ISOMETRIE N 22007	79319815	VORMONTAGE
ISOMETRIE O 22003	79319817	VORMONTAGE
ISOMETRIE NL 23007 (BL.4 v.4)	79319821	VORMONTAGE FL
ISOMETRIE O 22002	79319829	VORMONTAGE
ISOMETRIE O 40012	79319861	VORMONTAGE

Air Liquide AGS GmbH		KZ = Kennzeichen Rohmaße		D1 - Durchmesser		ME - Mengeneinheit nach ISO-CODE		F - Format		Masse - Kg	
		L1 - Länge	K1 - Kreisring	F1 - Rechteck							
		ausgest. am:	Druckdatum:	Benennung + Kurzbezeichnung		Masse in kg [Summe Einzelpositionen]		Blz.			
		15.09.2005	22.09.2005	INSIDE PIPING SILO-BOX		20569,5		9			
		Bearbeiter:	geprüft:	gezeichnet auf		Sach-Nr.:		79319514		Blz-Nr.	
		Gerd Hohner		A						9	

Diese Stückliste ist eine streng vertrauliche Mitteilung und urheberrechtlich geschützt. Sie darf ohne unsere ausdrückliche Erlaubnis weder kopiert noch in irgendeiner Weise gewerblich verwertet oder Dritten zur Kenntnis gegeben werden, DIN 34.