

## LIEFERSCHEIN

Datum 12-01-2001

Blatt 1.02

Kunde	Versandanschrift	Versandart	Sped.	Auftragsnummer	365-01
Kronospan Ltd.	Kronospan Ltd.	Liefertermin	KW 12	Bestellnummer	120287
Chirk, Wrexham	Chirk, Wrexham	Montage	LHS	Bestelldatum	06-02-2001
LL14 5NT Clwyd	LL14 5NT Clwyd	Sachbearbeiter	HW	Bestellung durch	Purch. Dept.

Anlage **ANLAGE 1 - ABSAUGANLAGE FUBO 1**

Pos.	Stück	Benennung	Codex	
1.02.00	1	<b>Jet-Druckluft Reihenfilter</b>		
		Type: JDRW 12-05-4500-06		
		Fabrikations Nr.: F049-01		
		Beschichtung: RAL 7035		
		Gewicht inkl. Einbauten: 12990 kg		
		<b>Technische Daten:</b>		
		Gasmenge: 90.000 m³/h		
		Betriebstemperatur: 20 °C		
		Staubart: MDF-Granulat		
		Filterfläche: 840 m²		
		Flächenbelastung: 107 m³/m²/h		
		Drucklufteinstellung: 5 bar		
		Druckluftverbrauch: 66 Nm³/h		
		Abreinigungsintervall: Taktzeit 120 sek.		
1.02.01	360	Filterschlauch PE 520 4500 Länge	Weiss	
1.02.02	360	Stützkorb mit Venturi 4500 Länge	Voss	
0	0	Stützkorb Mittelteil 0 Länge		
0	0	Stützkorb mit Boden 0 Länge		
1.02.03	1	Druckluft-Wartungseinheit 3/4"	Stasto	
1.02.04	1	Druckluftkombination-bestehend aus 3/4"	Stasto	
		Druckluftüberwachung <3 bar und Sicherheitsventil >7 bar	Stasto	
1.02.05	1	Steuergerät FST-EH 8/40 230/50 Volt/Hz	LHS	
1.02.06	1	Differenzdruckwächter DPT-Meter 230/50 Volt/Hz	Mecair	
1.02.07	1	Geräteschutz für Steuergerät	LHS	
1.02.08	3	Staparohre ssr25 verz. 3000lg	LHS	
1.02.09	2	Verbindungsmuffe verz. für Staparohr	LHS	
1.02.10	6	Befestigungsschelle verz. für Staparohr	LHS	
1.02.11	20	lfm. Plexischlauch 4-6mm	LHS	
1.02.12	1	Filterkopf vormontiert lt. Stückliste	LHS	
1.02.13	30	Luftstrahlrohre verz.	Einfinger	
1.02.14	6	Schallhaube für Druckluftvorlage verz.	LHS	
1.02.15	6	Ablufthaube Reingasanschluß verz.	LHS	
0	0	Reingaskanal lt. Stückliste 0 Anschlußgrösse		
1.02.16	1	Schutzgelenk lt. Stückliste verzinkt 6 Einheiten	Deschberger	
1.02.17	1	Aufstiegsleiter lt. Stückliste verzinkt 9358 Länge	Deschberger	
1.02.18	1	Filtergehäuse in Einzelteile lt. Stückliste	Optimetall	
1.02.19	6	Berstscheibe mit Gegenrahmen 920x920 mm	Brilex	
1.02.20	1	Trockenlöschung in Einzelteile lt. Stückliste	LHS	
1.02.21	1	Filterwanne in Einzelteile lt. Stückliste mit Türe 800x600	LHS	
1.02.22	1	Filtertrogschnecke - Antrieb SEW 0,55kW - 9,3 U/min - 400V - 50Hz	MAH	
1.02.23	1	Drehüberwachung Telemecanique 24V DC XSAV 11373	Ulmer	
1.02.24	1	Unterstützung in Einzelteile lt. Stückliste 4000 mm	LHS	

Auftraggeber Kronospan Ltd.  
Chirk, Wrexham  
LL14 5NT Clwyd  
GB-North Wales

Versand Kronospan Ltd.  
anschrift Chirk, Wrexham  
LL14 5NT Clwyd  
GB-North Wales

Projekt Fussbodenanlage 2  
Anlage Anlage 1 - Absauganlage Fubo 1  
Montage LHS - Pauschalmontage

Versandart Sped. Frei Baustelle  
Versandavisa  
Verpackung Transportverpackt

Erstell Datum	Auftrags Nr.	Liefertermin	Bearb. LHS	Bestell Nr.	Bestell Datum	Bearbeiter Kunde
09-02-2001	365-01	KW 12	HW	120287	06-02-2001	Phil Bloor

**REIHENFILTER**

Type: JDRW 12-05-4500-06  
Fab. Nr. F049-01

Lieferpos.: 1.02.00  
Stückzahl 1

Betriebsart Druckanlage  
Aufstellungsort im Freien neben Halle

**Betriebsdaten**

Gasmenge	90.000	m³/h	Staubart	MDF-Granulat
Betriebstemperatur	20	°C	Staubgehalt	g/Nm³
Filterfläche	840	m²	Rohgas	g/Nm³
Flächenbelastung	107	m³/m²/h	Reingas <	0,15 mg/Nm³

**Druckfestigkeit und Temperatur**

Druckstossfest 1,1 bar	x	1,6 bar absolut	
50 mbar - 3mm	x	80 mbar - 4mm	150 mbar
Temp. max. 80°C	x	T <140°C	T <200°C

**Filterschlauch**

Lieferpos.: 1.02.01 Filterstoff PE 520 Durchmesser 162 Teile Nr.  
Stückzahl 360 Länge 4500  
Sonstiges

**Stützkorb**

Lieferpos.: 1.02.02	Lieferpos.:	Lieferpos.:	Teile Nr.
Stückzahl 360	Stückzahl	Stückzahl	Teile Nr.
Länge 4500	Länge	Länge	Teile Nr.
mit Venturi	Mittelteil	mit Boden	
Längsstäbe 10	Oberfläche verzinkt		
Sonstiges			

**Wartungseinheit**

Lieferpos.: 1.02.03 Größe 3/4" Anordnung Pos. 2 Teile Nr.  
Stückzahl 1  
Abreinigungsdruck - bar 5 Druckluftverbrauch 66 Nm³/h  
Sonstiges

**Druckluftkombination**

Lieferpos.: 1.02.04 Größe 3/4" Anordnung Pos. 2 Teile Nr.  
Stückzahl 1  
Druckluftüberwachung <3bar und Sicherheitsventil >7bar 230 Volt, 50 Hz Ausgang 4-20mA für externes Signal  
Sonstiges

**Steuergerät**

Lieferpos.:	<u>1.02.05</u>	Type:	<u>FST-EH 8/40</u>	Taktzeit	<u>120</u>	Teile Nr.	<u>                    </u>
Stückzahl	<u>1</u>	Volt/Hz	<u>230/50</u>	Pulszeit	<u>100 msek</u>		
Sonstiges	<u>                    </u>						

**Differenzdruckwächter**

Lieferpos.:	<u>1.02.06</u>	Type:	<u>DPT-Meter</u>	Ausgang	<u>4 - 20mA</u>	Teile Nr.	<u>                    </u>
Stückzahl	<u>1</u>	Volt/Hz	<u>230/50</u>				
Sonstiges	<u>                    </u>						

**Geräteschutz**

Lieferpos.:	<u>1.02.07</u>	Stückzahl	<u>1</u>	Oberfläche	<u>verzinkt</u>	Teile Nr.	<u>                    </u>
Sonstiges	<u>                    </u>						

**Stapaverrohrung**

Lieferpos.:	<u>1.02.08</u>	Stückzahl	<u>3</u>	Staparahre ssr25 verz.	Teile Nr.	<u>                    </u>
Lieferpos.:	<u>1.02.09</u>	Stückzahl	<u>2</u>	Verbindungsmuffe	Teile Nr.	<u>                    </u>
Lieferpos.:	<u>1.02.10</u>	Stückzahl	<u>6</u>	Befestigungsschelle	Teile Nr.	<u>                    </u>
Lieferpos.:	<u>1.02.11</u>	Länge-Meter	<u>20</u>	Plexischlauch 4-6mm	Teile Nr.	<u>                    </u>
Sonstiges	<u>                    </u>					

**Filterkopf**

Lieferpos.:	<u>1.02.12</u>	Stückzahl	<u>1</u>	Werkstoff	<u>St 37-2</u>	Teile Nr.	<u>                    </u>
Kontrolldeckel schallgedämmt		Stückzahl	<u>6</u>			Teile Nr.	<u>                    </u>
Sonstiges	<u>                    </u>						

**Luftstrahlrohre**

Lieferpos.:	<u>1.02.13</u>	Stückzahl	<u>30</u>	Länge	<u>2648 mm</u>	Teile Nr.	<u>                    </u>
-------------	----------------	-----------	-----------	-------	----------------	-----------	-----------------------------

**Schallhaube Druckluftvorlage**

Lieferpos.:	<u>1.02.14</u>	Stückzahl	<u>6</u>	Oberfläche	<u>verzinkt</u>	Teile Nr.	<u>                    </u>
-------------	----------------	-----------	----------	------------	-----------------	-----------	-----------------------------

**Ablufthaube Reingasanschluß**

Lieferpos.:	<u>1.02.15</u>	Stückzahl	<u>6</u>	Oberfläche	<u>verzinkt</u>	Teile Nr.	<u>                    </u>
Ausführung schallgedämmt			<u>                    </u>				

**Reingaskanal**

Lieferpos.:	<u>                    </u>	Grösse	<u>                    </u>	Anschlußrahmen	Teile Nr.	<u>                    </u>
Stückzahl	<u>                    </u>	Einheiten	<u>                    </u>			
Sonstiges	<u>                    </u>					

**Schutzgeländer**

Lieferpos.:	<u>1.02.16</u>	Oberfläche	<u>verzinkt</u>	Einstiegspos.	Teile Nr.	<u>                    </u>
Stückzahl	<u>1</u>	Einheiten	<u>6</u>	<u>Pos. 2</u>		
Sonstiges	<u>                    </u>					

**Aufstiegsleiter**

Lieferpos.:	<u>1.02.17</u>	Oberfläche	<u>verzinkt</u>	Länge	<u>9358</u>	Teile Nr.	<u>                    </u>
Stückzahl	<u>1</u>						
Sonstiges	<u>                    </u>						

**Filtergehäuse**

Lieferpos.: 1.02.18 Stückzahl 1 Werkstoff St 37-2 Teile Nr. \_\_\_\_\_  
 Rohgasrahmen 6 Rohgasabdeckblech \_\_\_\_\_  
 Sonstiges \_\_\_\_\_

**Berstscheiben**

Lieferpos.: 1.02.19 Stückzahl 6 Grösse 920x920 Teile Nr. \_\_\_\_\_  
 geprüfte Ausführung-1000mm Ws Unterdruck, 0,1 bar Überdruck

**Trockenlöschung**

Lieferpos.: 1.02.20 Grösse 2" Anschlußpos. \_\_\_\_\_ Teile Nr. \_\_\_\_\_  
 Stückzahl 1 C-Anschluß x Pos. 4 \_\_\_\_\_

**Filterwanne**

Lieferpos.: 1.02.21 Stückzahl 1 Neigung 60° Teile Nr. \_\_\_\_\_  
 Türelement 600x800 Stückzahl 1 Werkstoff St37-2 Teile Nr. \_\_\_\_\_  
 Sonstiges \_\_\_\_\_

**Filtertrogschnecke**

Lieferpos.: 1.02.22 Einheiten 5 Schnecken Ø 250 mm Teile Nr. \_\_\_\_\_  
 Stückzahl 1 Ausfallgrösse 404x256 Steigung 250 \_\_\_\_\_  
 Antrieb SEW Leistung kW 0,55 Volt/Hz 400V / 50Hz Teile Nr. \_\_\_\_\_  
 Flachgetriebe FA47DT80K4 Drehzahl 9,3 U/min \_\_\_\_\_  
 Sonstiges \_\_\_\_\_

**Drehüberwachung**

Lieferpos.: 1.02.23 Näherungsschalter \_\_\_\_\_ Spannung 24V DC Teile Nr. \_\_\_\_\_  
 Stückzahl 1 x \_\_\_\_\_ Type XSAV 11373 \_\_\_\_\_  
 Sonstiges \_\_\_\_\_

**Filtertrichter**

Lieferpos.: \_\_\_\_\_ Stückzahl \_\_\_\_\_ Ausfallgrösse \_\_\_\_\_ Teile Nr. \_\_\_\_\_  
 Türelement \_\_\_\_\_ Stückzahl \_\_\_\_\_ Werkstoff \_\_\_\_\_ Teile Nr. \_\_\_\_\_  
 Sonstiges \_\_\_\_\_

**Unterstützung**

Lieferpos.: 1.02.24 Profilart IPE 200 Oberfläche verzinkt Teile Nr. \_\_\_\_\_  
 Stückzahl 1 Höhe mm 4000 \_\_\_\_\_  
 Sonstiges \_\_\_\_\_

**Korrosionsschutz**

	SA2.5	Filterkopf	Filtergehäuse	Filterwanne	Filterschnecke	Filtertrichter
Sandstrahlen	SA2.5					
Grundanstrich	40my	x	x	x	x	
Deckanstrich	40my	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035	
Sonstiges						

**Vermerke:**


---

---

---

---

---

---