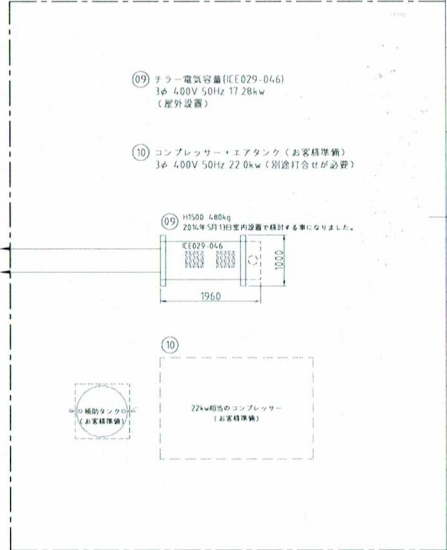
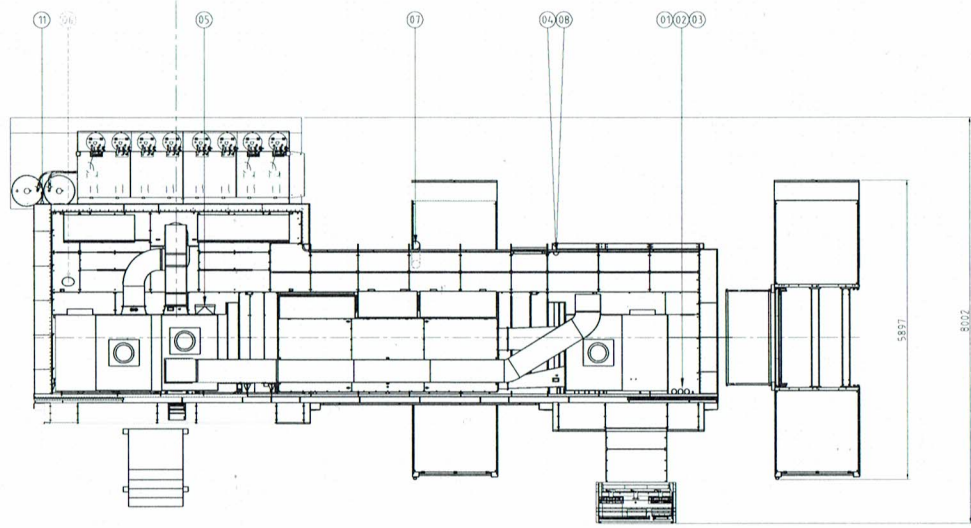


- ① Compressed air main intake  
Hose connection G 1"  
Consumption machine max. 0.1 Nm<sup>3</sup>/h  
Consumption ink pneumatic pumps - 8t/6pc max. 96l/192l m<sup>3</sup>/h  
Consumption ink pneumatic mixing - 8pc max. 96 m<sup>3</sup>/h  
Consumption system of sleeve exchange 420-450 Ml/min  
Pressure 0.65 ~ 0.8 MPa  
  
メインの圧縮空気  
22kV相当のコンプレッサー（故障時を考慮すると2台）  
ホース接続 G 1"  
消費：機械最大 0.1 Nm<sup>3</sup>/h  
消費：インク空気  
ポンプ - 8台時 96m<sup>3</sup>/h、166台時 192m<sup>3</sup>/h  
消費：インク用空気  
ミキシング時 - 8台時 最大 96m<sup>3</sup>/h  
消費：スリーブ交換のシステム  
420-450 Ml/min  
エア圧 0.65 ~ 0.8 MPa  
空露 固形粒子：最大 0.005mm, 5mg/m<sup>3</sup>  
オイル：5mg/m<sup>3</sup>
- ② Supply of cooling liquid hose ID 3/4" (1")  
max 5.2 m<sup>3</sup>/h-1 max temperature 15°C  
冷却水供給ホース 内径 3/4" (1")  
最大流量 5.2 m<sup>3</sup>/h 最大温度 15°C
- ③ Removal of cooling liquid hose ID 3/4" (1")  
冷却ホース ID 3/4" (1")
- ④ 1m above the floor  
cable guided from top side  
(Bushing of the distributor from the upper side)  
Main intake of electric energy  
Stationary intake  
Nominal power input ..... 570kV 250 kW  
Short-circuit resistance ..... 10 kA max  
Nominal current ..... 4.00 A  
Preliminary protection ..... 500 A  
  
床 上 1m  
番上から導かれるケーブル  
(上側からのディストリビュータのブラッシング)  
  
電源の主な取入れ  
電圧容量 IPE ACS0Hz400V/IN-C voltage 400V ± 10%  
電気入力 ..... 機械 250 kW  
Short-circuit resistance ..... 10 kA max  
電流値 ..... 4.00 A  
ブレーカ容量 ..... 500 A  
接地 ..... 専用C種
- ⑤ Exhaust of air mass from the system of end drying and drying between inking units  
Output piping from printing machine f 400 mm  
Recommended output piping of the customer f 500 mm  
pst max = 250 Pa (static pressure)  
Throughput of air mass Qmax = 6150m<sup>3</sup>/h max temperature 70°C (190°F)  
  
最終ドライヤー、インクシステムからの排気  
印刷機 出力配管 直径 400mm  
お客様 排気ダクトは直径 500mm を推奨します。最大 = 250Pa (静圧)  
排気流量 最大 = 6150m<sup>3</sup>/h 運転時温度 70°C 最大 90°C

- ⑥ OZONE EXHAUST FROM EDORNA B&W  
160g m<sup>3</sup>/h  
535 m<sup>3</sup>/h p=2500Pa  
socket diameter 160mm  
  
コロナ B&W からのオゾン排気  
160g m<sup>3</sup>/h  
535 m<sup>3</sup>/h p=2500Pa  
直径 160mm
- ⑦ LAN (専用線 有線)  
(CAT-5 インターネット環境 (リモートワークで使います。))
- ⑧ 排水 (上水道)  
(2016年 5月 13日の打合せにおいて追加)
- ⑨ トラー電気容量 (IC 029-046)  
1φ 4.00V 50Hz 17.28kW  
(屋外設置)
- ⑩ コンプレッサー + エアタンク (お客様準備)  
1φ 4.00V 50Hz 22.0kW (別途打合せが必要)



Electric connection has to be approved according to Direction of EU for engineering industry and national supplements of country of installation

Gas connection has to be approved according to CSN EN 1775.

NO. 1	DATE	REVISION	BY	CHK	APP
1	2016.05.13	1	Y. KAWANO		
2	2016.05.13	2	Y. KAWANO		
3	2016.05.13	3	Y. KAWANO		
4	2016.05.13	4	Y. KAWANO		
5	2016.05.13	5	Y. KAWANO		
6	2016.05.13	6	Y. KAWANO		
7	2016.05.13	7	Y. KAWANO		
8	2016.05.13	8	Y. KAWANO		
9	2016.05.13	9	Y. KAWANO		
10	2016.05.13	10	Y. KAWANO		
11	2016.05.13	11	Y. KAWANO		
12	2016.05.13	12	Y. KAWANO		
13	2016.05.13	13	Y. KAWANO		
14	2016.05.13	14	Y. KAWANO		
15	2016.05.13	15	Y. KAWANO		
16	2016.05.13	16	Y. KAWANO		
17	2016.05.13	17	Y. KAWANO		
18	2016.05.13	18	Y. KAWANO		
19	2016.05.13	19	Y. KAWANO		
20	2016.05.13	20	Y. KAWANO		
21	2016.05.13	21	Y. KAWANO		
22	2016.05.13	22	Y. KAWANO		
23	2016.05.13	23	Y. KAWANO		
24	2016.05.13	24	Y. KAWANO		
25	2016.05.13	25	Y. KAWANO		