



CÔNG TY TNHH ĐẠI ĐỒNG TIẾN PHÁT

143 Đường 6, Phường Linh Xuân, Quận Thủ Đức, TpHCM

ĐT: (086) 6806655 - (08) 37243179- Fax: (08) 37243179

W: <http://daidongtienphat.com/> - E: daidongtienphat@gmail.com

Chuyên tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống xử lý nước thải, khí thải, nước cấp, cung cấp vật tư ngành nước, hóa chất xử lý nước thải.



*Cung cấp giải pháp kỹ thuật tốt nhất phục vụ cho ngành nước và môi trường
Chuyên sản xuất máy ép bùn khung bản, băng tải, trục vít ... phục vụ cho ngành nước thải và môi trường.*



CÔNG TY TNHH ĐẠI ĐỒNG TIẾN PHÁT
143 Đường 6, Phường Linh Xuân, Quận Thủ Đức, TpHCM
ĐT: (086) 6806655 - (08) 37243179- Fax: (08) 37243179
W: <http://daidongtienphat.com/> - E: daidongtienphat@gmail.com

Chuyên tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống xử lý nước thải, khí thải, nước cấp, cung cấp vật tư ngành nước, hóa chất xử lý nước thải.

MÁY ÉP BÙN KHUNG BẢN

GIỚI THIỆU

Sau quá trình xử lý các chất ô nhiễm sẽ được tách ra khỏi nước thải dưới dạng cặn bã gọi là bùn thải, các loại bùn này thường có hàm lượng bùn từ 1-5 %, điều này có nghĩa là thể tích bùn rất lớn, làm tốn kém chi phí thu gom và phân hủy. Để giải quyết vấn đề trên thì máy ép bùn khung bản có chức năng làm đặc bùn đến mức tối đa, thể tích bùn có thể giảm đến 10 lần so với thể tích ban đầu của nó, tăng tính hiệu quả kinh tế và giảm thiểu ô nhiễm.

MÁY ÉP BÙN KHUNG BẢN được thiết kế dựa trên nguyên lý lọc qua màng, nhờ vào áp suất của hỗn hợp bùn cặn, nước lọc thẩm thấu qua màng sau đó dẫn sang bên ngoài, còn cặn bã sẽ được giữ lại bên trong bản lọc. Thiết bị làm việc gián đoạn theo mẻ.

Ứng dụng rất đa dạng, phù hợp nhất cho các công trình xử lý nước thải theo công trình xử lý hóa lý như nước thải các ngành: dệt nhuộm, xi mạ, thuộc da, phân bón, hóa chất, gạch men, chế biến gỗ, sơn, thạch cao,...

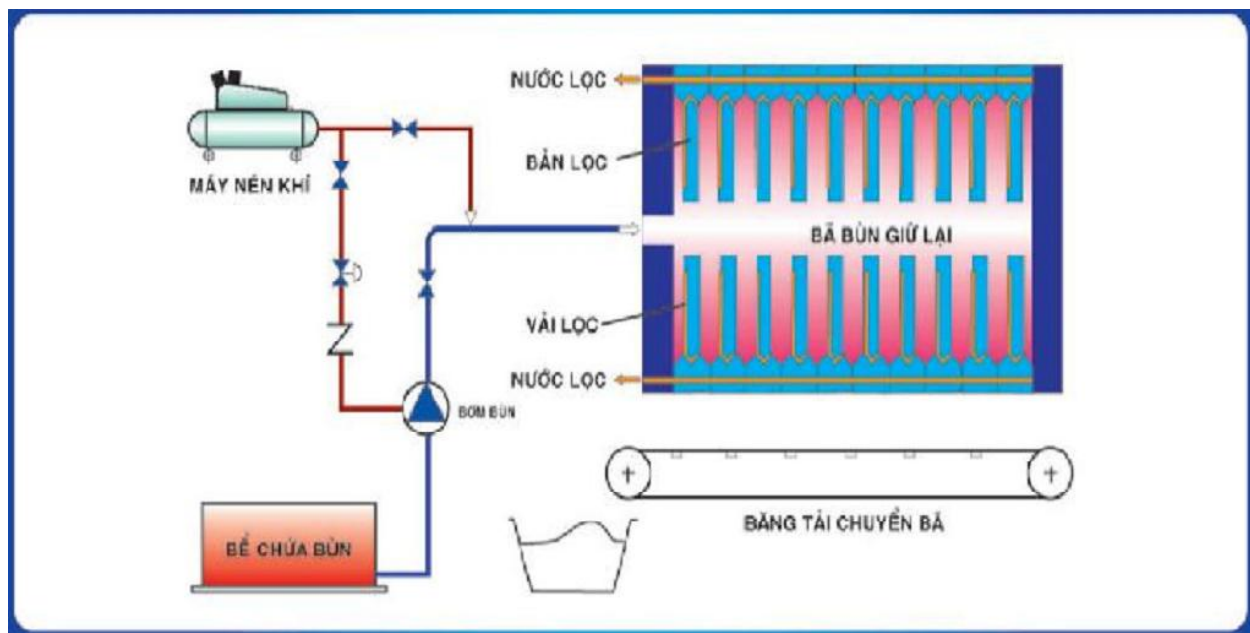
*Cung cấp giải pháp kỹ thuật tốt nhất phục vụ cho ngành nước và môi trường
Chuyên sản xuất máy ép bùn khung bản, băng tải, trục vít ... phục vụ cho ngành nước thải và môi trường.*



CÔNG TY TNHH ĐẠI ĐỒNG TIẾN PHÁT
143 Đường 6, Phường Linh Xuân, Quận Thủ Đức, TpHCM
ĐT: (086) 6806655 - (08) 37243179- Fax: (08) 37243179
W: <http://daidongtienphat.com/> - E: daidongtienphat@gmail.com

Chuyên tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống xử lý nước thải, khí thải, nước cấp, cung cấp vật tư ngành nước, hóa chất xử lý nước thải.

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ



ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

- Máy làm việc từng mẻ, thời gian từ 3 – 8h tùy theo từng loại bùn.
- Khung bản được chế tạo bằng thép, sơn Epoxy, chịu lực ép lên đến 120 tấn.
- Bản lọc kích thước chuẩn 470x470x50mm, 500x500x50mm, 630x630x50mm, 630x630x60mm, 600x600x60mm, 800x800x60mm, 1000x1000x60mm, 1200x1200x60mm, vật liệu nhựa PP), số bản 05 đến 120 bản/máy.

*Cung cấp giải pháp kỹ thuật tốt nhất phục vụ cho ngành nước và môi trường
Chuyên sản xuất máy ép bùn khung bản, băng tải, trục vít ... phục vụ cho ngành nước thải và môi trường.*



CÔNG TY TNHH ĐẠI ĐỒNG TIẾN PHÁT
143 Đường 6, Phường Linh Xuân, Quận Thủ Đức, TpHCM
ĐT: (086) 6806655 - (08) 37243179- Fax: (08) 37243179
W: <http://daidongtienphat.com/> - E: daidongtienphat@gmail.com

Chuyên tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống xử lý nước thải, khí thải, nước cấp, cung cấp vật tư ngành nước, hóa chất xử lý nước thải.

- Vải lọc bằng chất liệu PP, PE, PPS, ... chịu được môi trường acid, kiềm. Nhập khẩu từ Taiwan, Korea,... lựa chọn tùy theo ứng dụng cụ thể.
- Lực ép các bản từ 50-100 tấn.
- Hàm lượng hỗn hợp bùn nạp vào 1-5% cặn, áp suất 5-8 bar.
- Độ dày bánh bã 32, độ ẩm bã sau ép đạt đến 65-78%.
- Mẫu mã, kiểu dáng công nghiệp phù hợp, kết cấu vững chắc, vận hành và bảo dưỡng dễ dàng.
- Cơ cấu xả bã thủ công, bán tự động, tự động bằng cơ khí, có băng tải hay vít tải chuyển bã.
- Áp suất làm việc của ben ép thủy lực 2150 – 3000 PSI.
- Bộ nguồn thủy lực 3HP, bơm bánh răng, 300 psi, lưu lượng 10ml/min.
- Điện cung cấp 220/380V, 3 phase, P = 1.5 – 3.5KW.

THÔNG SỐ ỨNG DỤNG

VOLUME IN FILTER thể tích chứa bã (lít)	PLATE SIZE - kích thước bản (mm)							
	470x470x50mm		500x500x50mm		630x630x50mm		700x700x60mm	
	No, of plates	Filter Area M2	No, of plates	Filter Area M2	No, of plates	Filter Area M2	No, of plates	Filter Area M2
100	24	6,6	20	6,6	11	6,6		
150	36	9,9	31	9,9	17	9,9		
200	48	13,1	41	13,1	23	13,1	17	12,2
300			62	19,8	35	19,7	26	18,7
400					47	26,4	34	24,5
500					60	33,7	43	31,0

*Cung cấp giải pháp kỹ thuật tốt nhất phục vụ cho ngành nước và môi trường
Chuyên sản xuất máy ép bùn khung bản, băng tải, trục vít ... phục vụ cho ngành nước thải và môi trường.*



CÔNG TY TNHH ĐẠI ĐỒNG TIẾN PHÁT
143 Đường 6, Phường Linh Xuân, Quận Thủ Đức, TpHCM
ĐT: (086) 6806655 - (08) 37243179- Fax: (08) 37243179
W: <http://daidongtienphat.com/> - E: daidongtienphat@gmail.com

Chuyên tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống xử lý nước thải, khí thải, nước cấp, cung cấp vật tư ngành nước, hóa chất xử lý nước thải.

THÔNG SỐ ỨNG DỤNG

VOLUME IN FILTER thể tích chứa bã (lít)	PLATE SIZE - kích thước bản (mm)							
	600x600x60mm		800x800x60mm		1000x1000x60mm		1200x1200x60mm	
	No, of plates	Filter Area M2	No, of plates	Filter Area M2	No, of plates	Filter Area M2	No, of plates	Filter Area M2
100	11	5.9						
150	16	8.6						
200	21	11.3	11	11.4				
300	32	17.3	17	17.6				
400	42	22.7	22	22.8				
500			28	29	18	29.2		
700			39	40.4	25	40.5		
900			50	51.8	32	51.8		
1100			61	63.2	39	63.2	26	62.9
1400			77	79.8	49	79.4	33	79.9
1700			94	97.4	60	97.2	40	96.8
2000					71	115	47	113.7
2500					88	142.6	59	142.8
3000					106	171.7	71	171.8
4000							94	227.5
5000							118	285.6

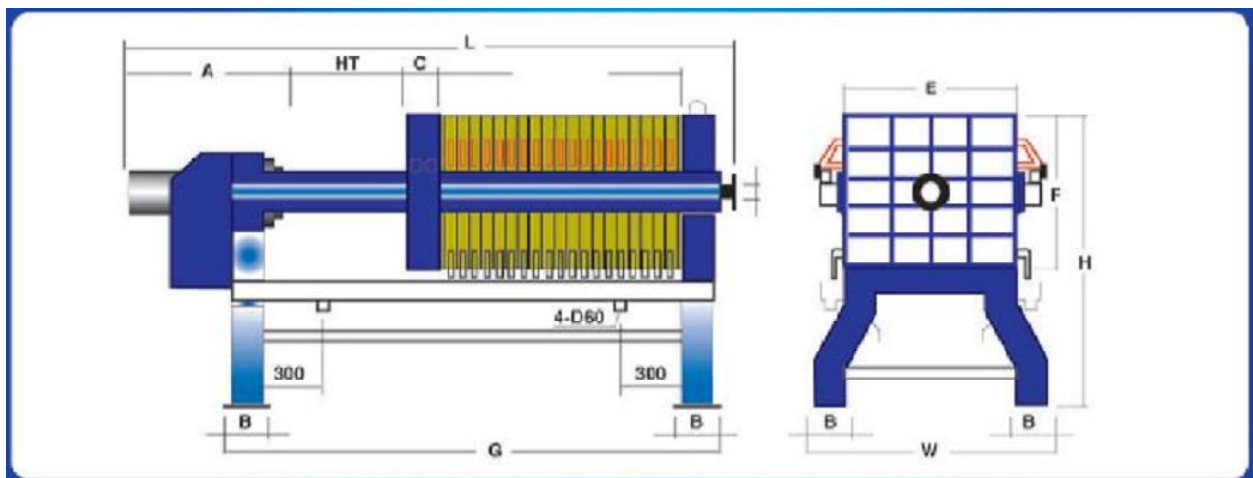
*Cung cấp giải pháp kỹ thuật tốt nhất phục vụ cho ngành nước và môi trường
 Chuyên sản xuất máy ép bùn khung bản, băng tải, trục vít ... phục vụ cho ngành nước thải và môi trường.*



CÔNG TY TNHH ĐẠI ĐỒNG TIẾN PHÁT
143 Đường 6, Phường Linh Xuân, Quận Thủ Đức, TpHCM
ĐT: (086) 6806655 - (08) 37243179- Fax: (08) 37243179
W: <http://daidongtienphat.com/> - E: daidongtienphat@gmail.com

Chuyên tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống xử lý nước thải, khí thải, nước cấp, cung cấp vật tư ngành nước, hóa chất xử lý nước thải.

SƠ ĐỒ KẾT CẤU



THÔNG SỐ ỨNG DỤNG

SPECIFICATION THÔNG SỐ KỸ THUẬT		MODEL TP - SERISE			
		TP-600	TP-800	TP-1000	TP-1200
SOURCE ELECTRIC Nguồn điện	Power (kw)	3.70	3.70	3.50	5.50
	Ampere (A)	10.00	10.00	14.00	14.00
	Volt (V)	220/380	220/380	220/380	220/380
HYDRAULIC POWER Nguồn thủy lực	OIL Tank (L)	40.00	60.00	80.00	80.00
	GEAR PUMP (l/min)	16.00	16.00	20.00	20.00
	MOTOR	2.20	2.20	3.70	3.70

*Cung cấp giải pháp kỹ thuật tốt nhất phục vụ cho ngành nước và môi trường
 Chuyên sản xuất máy ép bùn khung bản, băng tải, trục vít ... phục vụ cho ngành nước thải và môi trường.*



CÔNG TY TNHH ĐẠI ĐỒNG TIẾN PHÁT

143 Đường 6, Phường Linh Xuân, Quận Thủ Đức, TpHCM

ĐT: (086) 6806655 - (08) 37243179- Fax: (08) 37243179

W: <http://daidongtienphat.com/> - E: daidongtienphat@gmail.com

Chuyên tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống xử lý nước thải, khí thải, nước cấp, cung cấp vật tư ngành nước, hóa chất xử lý nước thải.

	(KW)				
FEED PUMP bơm nạp	Flowrate (M3/hr)	0.6-2.5	1.5-10.5	3.0-18.5	6.0-30.0
	Pross (bar)	5-8	5-8	5-7	5-7
	A	685.00	805.00	935.00	1035.00
DIMENTION Kích thước	B	150.00	190.00	220.00	260.00
	C	160.00	240.00	290.00	330.00
	D	N*61 (n số bản lọc))			
	E	640.00	840.00	1040.00	1240.00
	F	600.00	800.00	1000.00	1200.00
	G	948+D	1202+D	1405+D	1625+D
	HT	400.00	500.00	600.00	700.00
	H	1205.00	1410.00	1612.00	1812.00
	L	1440+ D	1740+D	2086+D	2366+D
	W	902.00	1080.00	1280.00	1480.00
	Ø:d	42.00	49.00	60.00	90.00

*Cung cấp giải pháp kỹ thuật tốt nhất phục vụ cho ngành nước và môi trường
Chuyên sản xuất máy ép bùn khung bản, băng tải, trục vít ... phục vụ cho ngành nước thải và môi trường.*