

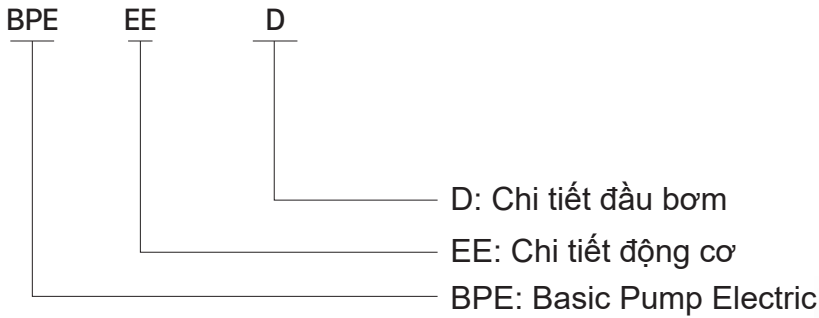
# BƠM ĐIỆN

MODEL: ED

Máy bơm động cơ điện PCCC là dòng máy bơm công suất lớn, có khả năng cung cấp lượng nước lớn phục vụ cho công tác chữa cháy trong một thời gian ngắn và hoạt động nhờ công sinh ra từ động cơ điện. Là thiết bị chính và quan trọng nhất trong hệ thống chữa cháy bằng nước giúp cho hệ thống vận hành ổn định, với nhiều tính năng và đặc điểm vượt trội là dòng máy bơm được sử dụng trong hầu hết các công trình.



- ★ Sử dụng dễ dàng, tính ổn định cao.
- ★ Gọn gàng trong việc lắp đặt và vận hành.
- ★ Những công trình có sẵn hệ thống điện.
- ★ Là dòng máy được ứng dụng trong hầu hết các công trình PCCC bằng nước.



STT	MODEL	CÔNG SUẤT (HP/KW)	TỐC ĐỘ (RPM)	CỘT ÁP (m)	LƯU LƯỢNG (m <sup>3</sup> /h)	ĐẦU VÀO	ĐẦU RA
1	BPE-EE45-150D30S2	45	1480	54-64	190-119	150	150
2	BPE-EE75-150D30S3	75	1480	81-96	190-119	150	150
3	BPE-EE90-150D30S4	90	1480	108-128	190-119	150	150
4	BPE-EE110-150D30S5	110	1480	135-160	190-119	150	150
5	BPE-EE110-200D43S2	110	1480	76-94	335-185	200	200
6	BPE-EE160-200D43S3	160	1480	114-144	335-185	200	200
7	BPE-EE200-200D43S4	200	1480	152-188	335-185	200	200
8	BPE-EE250-200D43S5	250	1480	190-235	335-185	200	200
9	BPE-EE315-200D43S6	315	1480	228-282	335-185	200	200

**CÔNG TY CƠ BẢN TOÀN CẦU - BASIC GLOBAL**

📍 18/7 Tam Bình, KP 8, P. HBC, TP. Thủ Đức, TP. Hồ Chí Minh

☎ (+84) 28 22 44 1414

🏭 Ấp 7, Xã An Phước, xã Long Thành, Đồng Nai

🌐 [www.basicfires.com](http://www.basicfires.com)

## ĐỘNG CƠ ĐIỆN



Động cơ Điện sử dụng cho bơm chữa cháy.

- Thân và khung động cơ làm bằng thép không gỉ
- Trục thép không gỉ AISI316

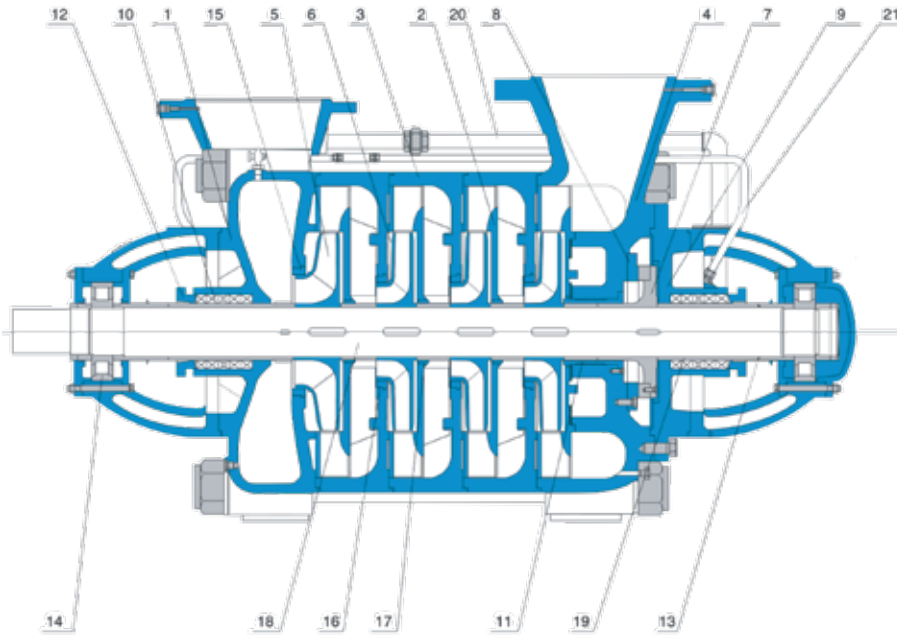
Có khả năng chống oxi hóa cao, bền, chắc chắn, tiêu thụ điện năng ít, hoạt động xuyên suốt 24/24h. Nếu nhiệt độ cao máy tự ngắt nguồn điện, động cơ yên, không gây ồn ào.



## MODEL ĐỘNG CƠ

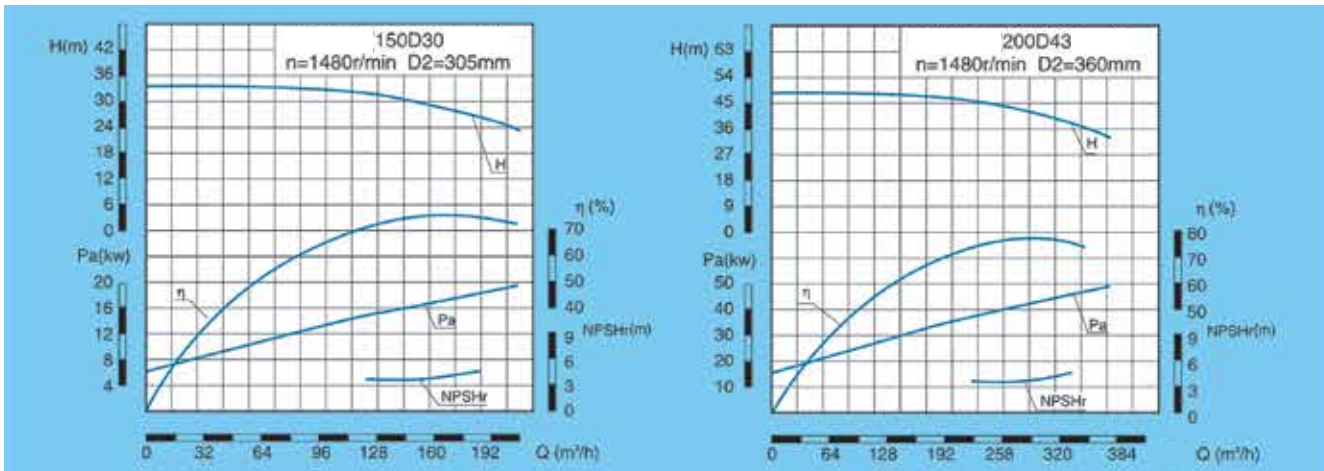
STT	MODEL	LOẠI ĐỘNG CƠ	VÒNG QUAY (RPM)	CÔNG SUẤT (kW)	DÒNG ĐIỆN (V/HZ)
1	EM45-225M4	2P	2950	45	400/56
2	EM55-250M4	2P	2950	55	400/57
3	EM75-280L4	2P	2950	42	400/58
4	EE90-280M4	2P	2950	90	400/59
5	EE110-315S4	4P	1450	90	400/60
6	EE132-315M4	2P	2950	110	400/61
7	EE160-315LA4	4P	1450	110	400/62
8	EE200-315D4	2P	2950	132	400/63
9	EE250-315D4	4P	1450	132	400/64

**ĐẦU BƠM MODEL D**



**Bảng chú thích**

1. Mặt cắt vỏ
2. Bộ khuếch tán
3. Vỏ cửa khoang
4. Vỏ ống ra
5. Cánh quạt khoang đầu
6. Cánh quạt
7. Đĩa cân bằng
8. Vòng cân bằng
9. Hộp nhồi
10. Dây tết chèn
11. Màng sóng
12. Bọc đầu
13. Vòng đệm
14. Vòng bi
15. Séc măng khoang đầu
16. Séc măng
17. Vòng đệm bộ khuếch tán
18. Trục
19. Ống bọc ngoài trục
20. Ống nước cân bằng
21. Ống nước đo áp suất



STT	MODEL	CỘT ÁP (m)	CỰ LY (m/h)	ĐẦU RA	ĐẦU VÀO	CÔNG SUẤT	CHIỀU SÂU HÚT TỐI ĐA(m)	TỐC ĐỘ (r/min)
1	BPH-150D30-S2150	64	119	150	150	45	3.2	1480
		54	190				4.8	
2	BPH-150D30-S3150	96	119	150	150	75	3.2	1480
		81	190				4.8	
3	BPH-150D30-S4150	128	119	150	150	90	3.2	1480
		108	190				4.8	
4	BPH-150D30-S5150	160	119	200	150	110	3.2	1480
		135	190				4.8	
5	BPH-200D43-S2200	94	185	200	200	110	2.5	1480
		76	335				5.2	
6	BPH-200D43-S3200	144	185	200	200	160	2.5	1480
		114	335				5.2	