

## Submersible Aerator

**Pump Body** : Cast Iron  
**Impeller** : Stainless Steel 304  
**Shaft** : Stainless Steel 420  
**Seal** : Mechanical Seal  
**Electric** : 380V. 3 Phase  
**Motor** : Class F / IP68



AT Series

### Model Instruction

AT	40	-	2	/	3
รุ่น	ท่อดูด		กำลังมอเตอร์		3 Phase
	(mm.)		(hp)		380V.

### Application

ระบบบำบัดน้ำเสีย  
 ระบบเติมอากาศ, งานอุตสาหกรรม

Model	Inlet	Capacity	Transfer Capacity	Water Depth	Speed	Motor Power	
	mm.	m3/hr.	kg.O2/hr.	m.		r/min	kw
AT 40-2/3	40	30	2-1	1-3	1450	1.5	2
AT 50-3/3	50	40	3-2	1-4		2.2	3
AT 65-5/3	65	80	5-3	1-4		3.7	5
AT 65-7.5/3	65	128	9-5	1-4		5.5	7.5
AT 80-10/3	80	170	13-7	1.5-4.5		7.5	10
AT 80-15/3	80	265	18-8	1.5-4.6		11	15
AT 100-20/3	100	330	23-10	1.5-4.8		15	20
AT 100-25/3	100	385	29-14	2-5		18.5	25
AT 100-30/3	100	470	36-19	2-5.5		22	30
AT 150-40/3	150	510	41-21	2-6		30	40
AT 150-50/3	150	570	52-22	2-6		37	50
AT 150-60/3	150	630	62-25	2-6		45	60
AT 150-75/3	150	825	82-40	2-6		55	75

## Submersible Jet Aerator

**Pump Body** : Cast Iron  
**Impeller** : Cast Iron  
**Shaft** : Stainless Steel 420  
**Seal** : Mechanical Seal  
**Electric** : 380V. 3 Phase  
**Motor** : Class F / IP68



JT Series

### Model Instruction

JT	50	-	1	/	3
รุ่น	ท่อดูด		กำลังมอเตอร์		3 Phase
	(mm.)		(hp)		380V.

### Application

ระบบบำบัดน้ำเสีย  
 ระบบเติมอากาศ, งานอุตสาหกรรม

Model	Inlet	Capacity / Depth	Transfer Capacity	Water Depth	Speed	Motor Power	
	mm.	m3/hr. / m.	kg.O2/hr.	m.		r/min	kw
JT 50-1/3	50	11 / 2	0.35-0.45	1-3	1450	0.75	1
JT 80-2/3	80	22 / 3	1-1.2	1-3		1.5	2
JT 80-3/3	80	37 / 3	1.75-1.95	1.5-3.5		2.2	3
JT 100-5/3	100	75 / 3	3.5-3.95	2-4		3.7	5
JT 100-7.5/3	100	103 / 3	5.3-5.9	2-5		5.5	7.5