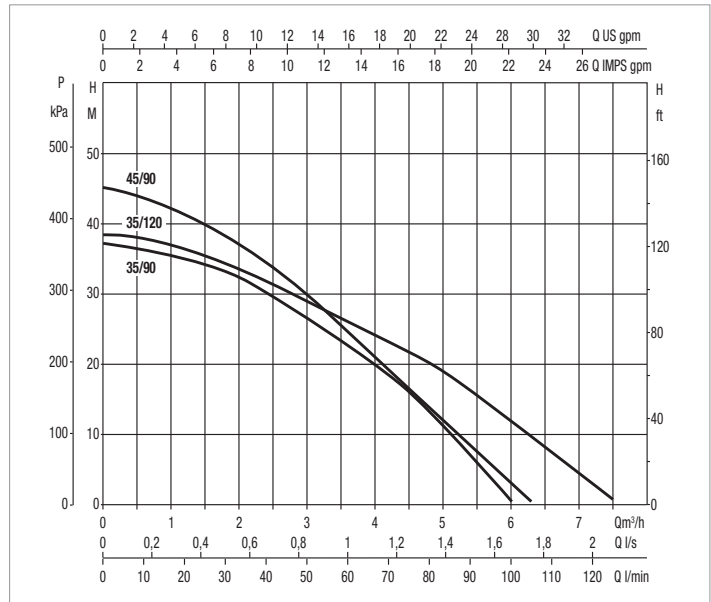
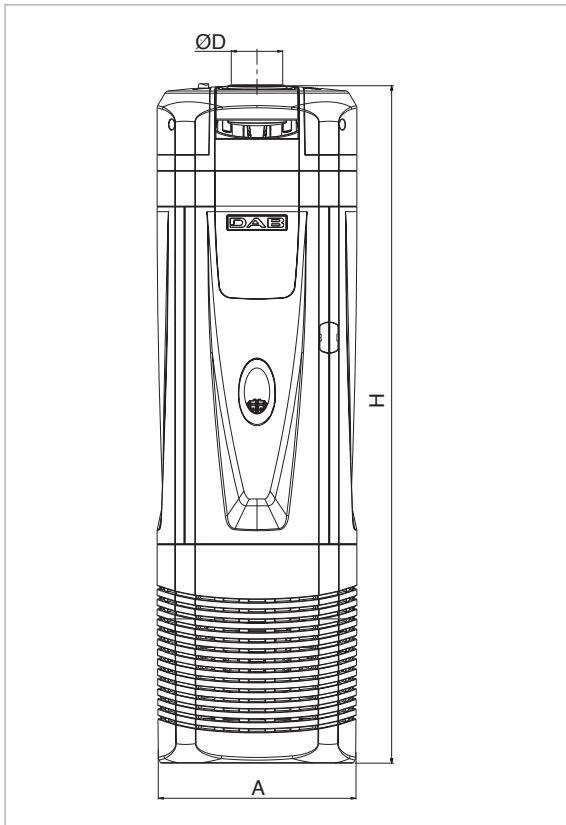


### PERFORMANCE AT 50 HZ

MODEL	ELECTR. DATA		HYDRAULIC DATA															
	P2 NOMINAL		Q=m³/h	0	0,7	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,3	6,6	7,3	7,5
	kW	HP	Q=l/min	0	11	20	30	40	50	60	70	80	90	100	105	110	122	125
DTRON3 35/90	0,52	0,7	H (mt)	37,0	35,9	35,0	33,0	30,0	26,7	22,7	18,5	13,4	7,6	0,6				
DTRON3 45/90	0,6	0,8		45,0	43,0	41,2	38,0	34,2	29,7	24,7	20,0	15,0	9,0	2,5	0,6			
DTRON3 35/120	0,6	0,8		38,0	37,6	36,3	34,0	31,5	28,9	26,0	23,2	20,0	16,3	12,0	9,8	7,5	2,2	0,7
DTRON3 X 35/90	0,52	0,7		37,0	35,9	35,0	33,0	30,0	26,7	22,7	18,5	13,4	7,6	0,6				
DTRON3 X 45/90	0,6	0,8		45,0	43,0	41,2	38,0	34,2	29,7	24,7	20,0	15,0	9,0	2,5	0,6			
DTRON3 X 35/120	0,6	0,8		38,0	37,6	36,3	34,0	31,5	28,9	26,0	23,2	20,0	16,3	12,0	9,8	7,5	2,2	0,7

### ELECTRICAL DATA AND DIMENSIONS

MODEL	ELECTRICAL DATA					A	Ø D	H	DNM	PACKING DIMENSIONS			PACKING VOLUME m³	Q.TY X PALLET	WEIGHT Kg
	POWER INPUT 50 Hz	P1 kW	P2 NOMINAL		In A					L/A	L/B	H			
			kW	HP											
DTRON3 35/90	1 x 220-240 V ~	0,75	0,52	0,7	3,4	185	1" 1/4	651	32	780	230	300	0,05382	15	11,6
DTRON3 45/90	1 x 220-240 V ~	0,93	0,6	0,8	4,2	185	1" 1/4	651	32	780	230	300	0,05382	15	11,6
DTRON3 35/120	1 x 220-240 V ~	0,9	0,6	0,8	4	185	1" 1/4	651	32	780	230	300	0,05382	15	11,6
DTRON3 X 35/90	1 x 220-240 V ~	0,75	0,52	0,7	3,4	185	1" 1/4	651	32	780	230	300	0,05382	15	11,7
DTRON3 X 45/90	1 x 220-240 V ~	0,93	0,6	0,8	4,2	185	1" 1/4	651	32	780	230	300	0,05382	15	11,7
DTRON3 X 35/120	1 x 220-240 V ~	0,9	0,6	0,8	4	185	1" 1/4	651	32	780	230	300	0,05382	15	11,7



The performance curves are based on kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equivalent to 1000 kg/m³. Curve tolerance according to ISO 9906.