

MOTORI A CORRENTE CONTINUA **"AP"** SERIE LEGGERA
Esecuzione IP23 protetta contro lo stilloidio, autoventilata

POTENZA RESA in **kW** e **CV**

TIPO	VELOCITA' IN GIRI/MIN										Potenza massima di eccitazione
	1500		2000		2500		3000		4000		
	kW	CV	kW	CV	kW	CV	kW	CV	kW	CV	Watt
AP 71/80	0,3	0,42	0,4	0,55	0,53	0,72	0,58	0,8	0,77	1,05	40
AP 71/105	0,4	0,55	0,54	0,74	0,7	0,95	0,73	1	1	1,36	50
AP 40	0,51	0,7	0,66	0,9	0,8	1,1	0,88	1,2	1,32	1,8	64
AP 50	0,66	0,9	0,82	1,12	0,96	1,3	1,18	1,6	1,47	2	70
AP 75	0,97	1,32	1,4	1,9	1,18	2,25	1,84	2,5	-	-	95
AP 100	1,25	1,7	1,7	2,3	2	2,75	2,3	3,15	-	-	110
AP 100R	1,47	2	1,9	2,6	2,28	3,1	2,65	3,6	-	-	160

TENSIONE DI ARMATURA DA 24 A 140V
FATTORE DI FORMA = 1

TIPO	VELOCITA' IN GIRI/MIN										Potenza massima di eccitazione
	1500		2000		2500		3000		4000		
	kW	CV	kW	CV	kW	CV	kW	CV	kW	CV	Watt
AP 71/80	0,22	0,3	0,29	0,4	0,36	0,5	0,41	0,56	0,51	0,7	40
AP 71/105	0,28	0,4	0,38	0,5	0,47	0,65	0,54	0,73	0,67	0,9	50
AP 40	0,51	0,7	0,59	0,8	0,67	0,92	0,73	1	0,88	1,2	64
AP 50	0,66	0,9	0,77	1,05	0,88	1,2	0,96	1,3	1,18	1,6	70
AP 75	0,96	1,3	1,25	1,7	1,47	2	1,7	2,3	-	-	95
AP 100	1,25	1,7	1,6	2,2	1,84	2,5	2	2,8	-	-	110
AP 100R	1,39	1,9	1,76	2,4	2	2,8	2,35	3,2	-	-	160

TENSIONE DI ARMATURA DA 110 A 220V
FATTORE DI FORMA = 1

**DECLASSAMENTO DELLE POTENZE RESE PER REGOLAZIONE
A COPPIA COSTANTE**

Rapporto di regolazione della per servizio continuo	Potenza richiesta rispetto a quella di listino	Potenza di listino rispetto a quella richiesta
da 1 a 5	80%	125%
da 1 a 10	70%	143%
da 1 a 20 o più	67%	150%

N.B. - Il valore di potenza resa è condizionato dal tipo di alimentazione.

La grandezza della macchina deve essere adeguata mediante il seguente fattore di correzione:

ALIMENTAZIONE DA PONTE TRIFASE	- totalmente controllato =	1
ALIMENTAZIONE DA PONTE TRIFASE	- semicontrollato =	1,15
ALIMENTAZIONE DA PONTE MONOFASE	- semicontrollato =	1,4