

## DESIGN DELLA POMPA

La e-HM è una pompa centrifuga orizzontale multistadio ad alta pressione, non autoadescante, con aspirazione assiale e mandata radiale filettate, provvista di tenuta meccanica. Le pompe hanno un design monoblocco e sono dotate di motori speciali Lowara.

Le e-HM sono pompe altamente modulari dotate di un innovativo disegno idraulico che garantisce prestazioni elevate e un aumento del tempo medio tra i guasti.

Le e-HM sono disponibili in due diverse configurazioni:

- Design "compatto" per grandezze 1HM, 3HM e 5HM fino a 6 stadi

## DATI CARATTERISTICI POMPA

- Portata : fino a 29 m<sup>3</sup>/h.
- Prevalenza: fino a 159 m.

## SETTORI DI APPLICAZIONE SERVIZI PER L'EDILIZIA. INDUSTRIA.

POMPA TIPO HM..P	VERSIONE	MOTORE		ELETTROPOMPA			Q = PORTATA							
		P <sub>N</sub> kW	TIPO	* P <sub>1</sub> kW	* I		l/min 0	20,0	28,0	36,0	44,0	52,0	60,0	70,0
220-240 V A	380-415 V A				m <sup>3</sup> /h 0	1,2								
H = PREVALENZA TOTALE IN METRI COLONNA ACQUA														
3HM03	1 ~	0,50	SM63HM../1055	0,65	2,90	-	34,8	31,2	29,3	27,0	24,3	21,2	17,9	13,4
3HM04		0,50	SM63HM../1055	0,77	3,34	-	45,5	40,3	37,5	34,2	30,3	26,2	21,8	15,9
3HM05		0,75	SM71HM../1075	1,01	4,56	-	58,4	52,5	49,4	45,5	40,9	35,8	30,3	22,8
3HM06		0,95	SM71HM../1095	1,20	5,29	-	70,2	63,0	59,2	54,4	48,9	42,8	36,2	27,2

POMPA TIPO HM..P	VERSIONE	MOTORE		ELETTROPOMPA			Q = PORTATA							
		P <sub>N</sub> kW	TIPO	* P <sub>1</sub> kW	* I		l/min 0	40,0	53,0	66,0	79,0	92,0	105	120
220-240 V A	380-415 V A				m <sup>3</sup> /h 0	2,4								
H = PREVALENZA TOTALE IN METRI COLONNA ACQUA														
5HM04	1 ~	0,75	SM71HM../1075	1,07	4,79	-	47,6	39,7	36,8	33,7	30,2	25,9	20,6	13,2
5HM05		0,95	SM71HM../1095	1,31	5,69	-	59,4	49,3	45,6	41,7	37,3	31,9	25,2	16,0
5HM06		1,1	SM80HM../1115	1,53	6,84	-	72,0	60,4	56,1	51,5	46,2	39,8	31,9	20,8