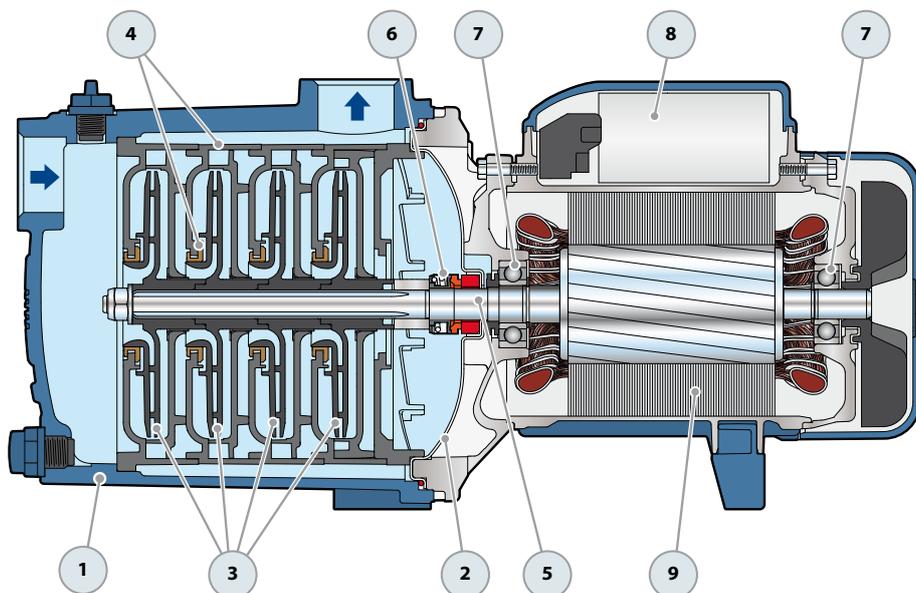


2-5CP

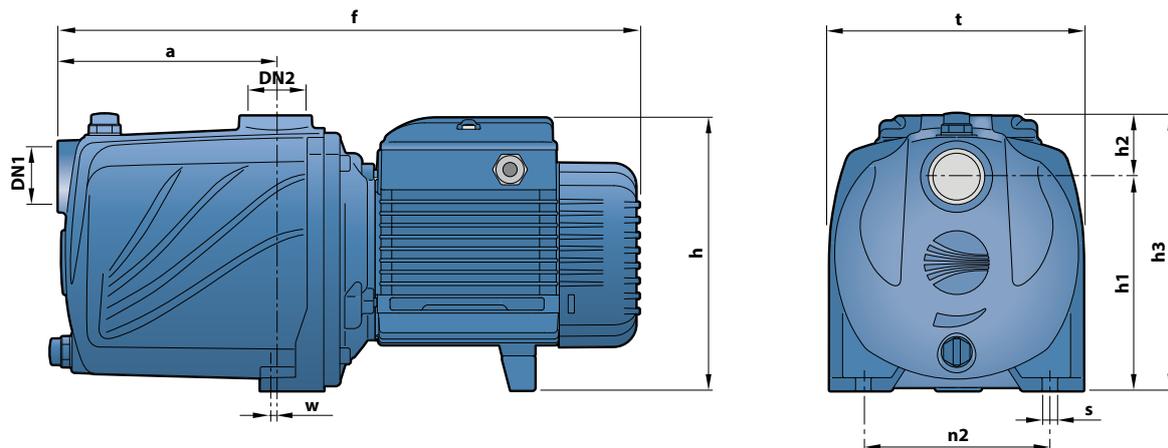
POS. COMPONENTE

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

1	CORPO POMPA	Ghisa con trattamento di cataforesi provvisto di bocche filettate ISO 228/1				
2	COPERCHIO	Acciaio inox AISI 304				
3	GIRANTI	Noryl				
4	DIFFUSORI	Noryl completi di anelli antiusura				
5	ALBERO MOTORE	Acciaio inox AISI 431				
6	TENUTA MECCANICA	<i>Tenuta</i>	<i>Albero</i>	<i>Materiali</i>		
		<i>Tipo</i>	<i>Diametro</i>	<i>Anello fisso</i>	<i>Anello rotante</i>	<i>Elastomero</i>
		AR-13	Ø 13 mm	Ceramica	Grafite	NBR
7	CUSCINETTI	<i>Elettropompa</i>	<i>Tipo</i>			
		2CP 80				
		3CP 80	6202 ZZ - C3 / 6201 ZZ			
		4CP 80				
8	CONDENSATORE	<i>Elettropompa</i>	<i>Capacità</i>			
		<i>Monofase</i>	(230 V o 240 V)			
		2CPm 80	10 µF - 450 VL			
		3CPm 80	12.5 µF - 450 VL			
		4CPm 80	14 µF - 450 VL			
		3CPm 100	14 µF - 450 VL			
9	MOTORE ELETTRICO	2-5CPm:	monofase 230 V - 50 Hz con salvamotore termico incorporato nell'avvolgimento.			
		2-5CP:	trifase 230/400 V - 50 Hz.			
		<p>⇒ Le elettropompe trifase sono equipaggiate con motori ad alto rendimento in classe IE2 fino a P₂=0.55 kW e in classe IE3 da P₂=0.75 kW (IEC 60034-30-1)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Isolamento: classe F - Protezione: IP X4 				



DIMENSIONI E PESI



TIPO		BOCCHIE		DIMENSIONI mm										kg	
Monofase	Trifase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	t	n2	w	s	1~	3~
2CPm 80	2CP 80	1"	1"	110	338	172	134	38	172	158	118	1	10	9.4	9.4
3CPm 80	3CP 80													10.3	10.3
4CPm 80	4CP 80			11.6	11.1										
3CPm 100	3CP 100			11.0	10.5										
4CPm 100	4CP 100			135	382	192 *								14.2	14.2

(*) h=221 mm per versioni monofase a 110 V

ASSORBIMENTI

TIPO	TENSIONE	
	230 V	240 V
Monofase		
2CPm 80	2.4 A	2.3 A
3CPm 80	3.3 A	3.3 A
4CPm 80	4.0 A	3.8 A
3CPm 100	3.9 A	3.7 A
4CPm 100	6.0 A	6.0 A

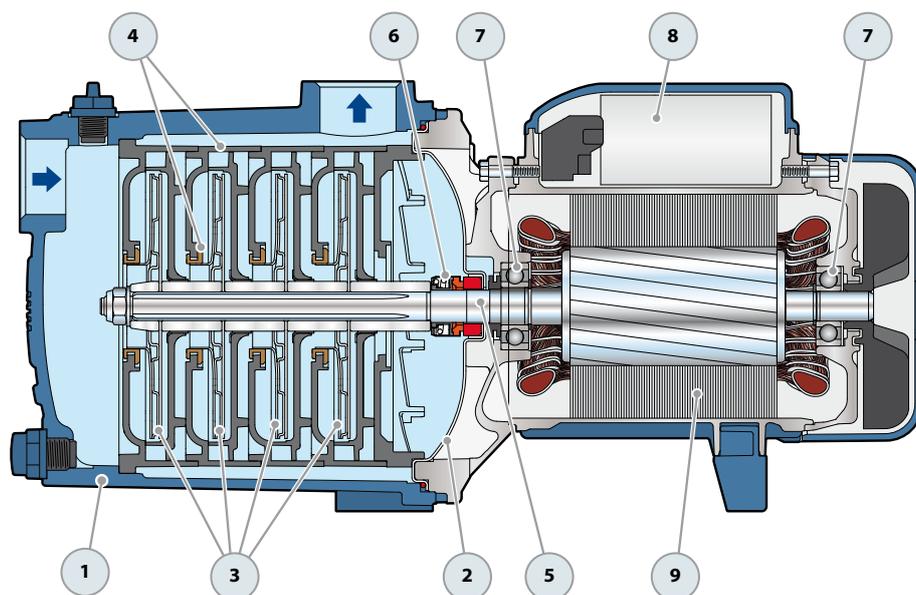
TIPO	TENSIONE					
	230 V	400 V	690 V	240 V	415 V	720 V
Trifase						
2CP 80	1.7 A	1.0 A	0.6 A	1.7 A	1.0 A	0.6 A
3CP 80	2.5 A	1.5 A	0.9 A	2.4 A	1.4 A	0.8 A
4CP 80	3.4 A	2.0 A	1.2 A	3.3 A	1.9 A	1.1 A
3CP 100	3.4 A	2.0 A	1.2 A	3.3 A	1.9 A	1.1 A
4CP 100	4.0 A	2.3 A	1.3 A	3.8 A	2.2 A	1.3 A

PALLETTIZZAZIONE

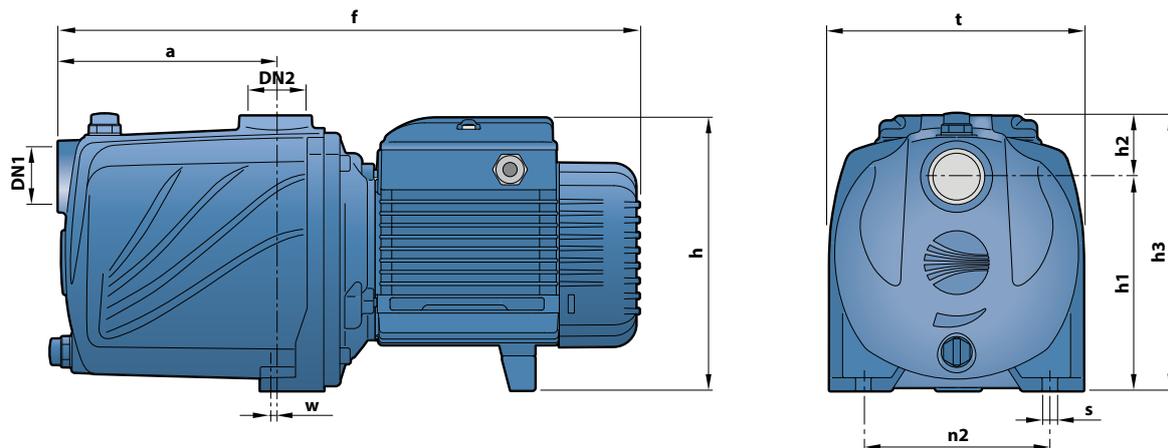
TIPO		PER GROUPAGE
Monofase	Trifase	n° pompe
2CPm 80	2CP 80	84
3CPm 80	3CP 80	84
4CPm 80	4CP 80	72
3CPm 100	3CP 100	84
4CPm 100	4CP 100	72

2-5CP -I

POS.	COMPONENTE	CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE				
1	CORPO POMPA	Ghisa con trattamento di cataforesi provvisto di bocche filettate ISO 228/1				
2	COPERCHIO	Acciaio inox AISI 304				
3	GIRANTI	Acciaio inox AISI 304				
4	DIFFUSORI	Noryl completi di anelli antiusura				
5	ALBERO MOTORE	Acciaio inox AISI 431				
6	TENUTA MECCANICA	<i>Tenuta</i>	<i>Albero</i>	<i>Materiali</i>		
		<i>Tipo</i>	<i>Diametro</i>	<i>Anello fisso</i>	<i>Anello rotante</i>	<i>Elastomero</i>
		AR-13	Ø 13 mm	Ceramica	Grafite	NBR
7	CUSCINETTI	<i>Elettropompa</i>	<i>Tipo</i>			
		2CP 80-I	6202 ZZ - C3 / 6201 ZZ			
		3CP 80-I				
		4CP 80-I				
		3CP 100-I	6203 ZZ / 6203 ZZ			
		4CP 100-I				
5CP 80-I						
5CP 100-I						
8	CONDENSATORE	<i>Elettropompa</i>	<i>Capacità</i>			
		<i>Monofase</i>	(230 V o 240 V)			
		2CPm 80-I	10 µF - 450 VL			
		3CPm 80-I	12.5 µF - 450 VL			
		4CPm 80-I	14 µF - 450 VL			
		3CPm 100-I	20 µF - 450 VL			
		4CPm 100-I				
		5CPm 80-I				
		5CPm 100-I	25 µF - 450 VL			
9	MOTORE ELETTRICO	2-5CPm -I: monofase 230 V - 50 Hz con salvamotore termico incorporato nell'avvolgimento.				
		2-5CP -I: trifase 230/400 V - 50 Hz.				
		⇒ Le elettropompe trifase sono equipaggiate con motori ad alto rendimento in classe IE2 fino a P₂=0.55 kW e in classe IE3 da P₂=0.75 kW (IEC 60034-30-1)				
		- Isolamento: classe F - Protezione: IP X4				



DIMENSIONI E PESI



TIPO		BOCCHIE		DIMENSIONI mm										kg	
Monofase	Trifase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	t	n2	w	s	1~	3~
2CPm 80-I	2CP 80-I	1"	1"	110	338	172	134	38	172	158	118	1	10	9.7	9.7
3CPm 80-I	3CP 80-I			135	363									10.7	10.7
4CPm 80-I	4CP 80-I			135	382	192 *								12.2	11.7
5CPm 80-I	5CP 80-I			110	338	172								15.1	15.1
3CPm 100-I	3CP 100-I			135	382	192 *								11.5	11.0
4CPm 100-I	4CP 100-I			135	382	192 *								14.9	14.9
5CPm 100-I	5CP 100-I													15.8	15.8

(*) h=221 mm per versioni monofase a 110 V

ASSORBIMENTI

TIPO	TENSIONE	
	230 V	240 V
Monofase		
2CPm 80-I	2.4 A	2.3 A
3CPm 80-I	3.3 A	3.3 A
4CPm 80-I	4.0 A	3.8 A
5CPm 80-I	5.5 A	5.2 A
3CPm 100-I	3.9 A	3.7 A
4CPm 100-I	6.0 A	6.0 A
5CPm 100-I	6.6 A	6.4 A

TIPO	TENSIONE					
	230 V	400 V	690 V	240 V	415 V	720 V
Trifase						
2CP 80-I	1.7 A	1.0 A	0.6 A	1.7 A	1.0 A	0.6 A
3CP 80-I	2.5 A	1.5 A	0.9 A	2.4 A	1.4 A	0.8 A
4CP 80-I	3.4 A	2.0 A	1.2 A	3.3 A	1.9 A	1.1 A
5CP 80-I	4.3 A	2.5 A	1.4 A	4.1 A	2.4 A	1.3 A
3CP 100-I	3.4 A	2.0 A	1.2 A	3.3 A	1.9 A	1.1 A
4CP 100-I	4.0 A	2.3 A	1.3 A	3.8 A	2.2 A	1.3 A
5CP 100-I	4.3 A	2.5 A	1.4 A	4.2 A	2.4 A	1.4 A

PALLETTIZZAZIONE

TIPO		PER GROUPAGE
Monofase	Trifase	n° pompe
2CPm 80-I	2CP 80-I	84
3CPm 80-I	3CP 80-I	84
4CPm 80-I	4CP 80-I	84
5CPm 80-I	5CP 80-I	72
3CPm 100-I	3CP 100-I	84
4CPm 100-I	4CP 100-I	72
5CPm 100-I	5CP 100-I	72