

CPE / CP-GE / DCPE / DCP-GE

ELETTROPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI CIRCOLAZIONE



DATI TECNICI

Campo di funzionamento:

da 1,2 a 230 m³/h con prevalenza fino a 56 metri

Liquido pompato: pulito, libero da sostanze solide o abrasive, non viscoso, non aggressivo, non cristallizzato e chimicamente neutro prossimo alle caratteristiche dell'acqua.

Massima pressione di esercizio:

PN10 : DN 40 - DN 50

PN16 : Resto della gamma

Flangiatura: PN 16.

Controflange a richiesta:

DN 40 - DN 50 - DN 65 - DN 80 - DN 100 - DN 125 - DN 150; PN 16.

Protezione: IP 55

Isolamento: classe F

Campo di temperatura del liquido:

-10 °C ÷ +130 °C per DN 40 - 50

-10 °C ÷ +140 °C per resto della gamma

Massima temperatura ambiente: +40°C

Pressione massima d'esercizio: 16 bar

Tensione monofase di serie: 1x220-240 V / 50-60 Hz

Versione speciale a richiesta:

trifase 3x400 V / 50 Hz o trifase 3x460 V / 60 Hz

Tensione trifase di serie: 3x400 V / 50 Hz

Versione speciale a richiesta: 3x460 V / 60 Hz

Liquido pompato: pulito, libero da sostanze solide o abrasive, non viscoso, non aggressivo, non cristallizzato e chimicamente neutro.

APPLICAZIONI

Pompe di circolazione con bocche in linea, idonee in impianti di riscaldamento e condizionamento, refrigerazione e acqua calda ad uso sanitario. Particolarmente versatile grazie all'utilizzo dell'inverter MCE/C, garantisce prestazioni in grado di adattarsi automaticamente alle diverse richieste dell'impianto mantenendo al tempo stesso pressioni differenziali costanti. Disponibili in versione singola e gemellare.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE POMPA

Bocche di aspirazione e di mandata flangiate PN 16 con fori filettati per manometri di controllo. Corpo pompa e supporto motore in ghisa, girante in ghisa o tecnopolimero a seconda dei modelli (in bronzo, a richiesta, solo da DN 65 a DN 150). Albero motore in acciaio inox. Dispositivo di tenuta: tenuta meccanica normalizzata secondo la DIN 24960 in carbone/carburo di silicio con anelli OR in EPDM.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE MOTORE

Motore trifase, di tipo asincrono a ventilazione esterna. Rotore montato su cuscinetti a sfere sovradimensionati per garantire silenziosità e durata. Costruzione secondo normative CEI 2-3

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE PARTE ELETTRONICA: INVERTER MCE/C

I nuovi inverter MCE/C sono l'ultima sfida tecnologica degli inverter DAB. Rappresentano la nuova generazione di inverter da utilizzare con le pompe di circolazione e si contraddistinguono per la facilità d'uso, potenza, semplicità di installazione e gestione. Gli inverter MCE/C sono concepiti per la gestione di pompe di circolazione e consentendo una semplice regolazione della pressione differenziale, permettono di adattare le prestazioni della pompa di circolazione alle effettive richieste dell'impianto. Sono montati sul coprivotola del motore. Questo rende l'installazione della pompa con MCE/C particolarmente semplice e veloce. Il grado di protezione dell'apparecchiatura MCE/C è IP55. La facilità di programmazione è garantita dall'utilizzo di una interfaccia semplice ed intuitivo simile ai circolatori elettronici Dialogue e da un display grafico. Gli inverter MCE/C dispongono di una architettura a doppio microprocessore che garantisce il massimo dell'efficienza ed affidabilità.

Una costruzione affidabile e robusta unita al design moderno ed innovativo completano il prodotto anche da un punto di vista estetico. Gli inverter MCE/C proteggono il motore e la pompa e ne incrementano la vita perché eliminano i colpi di ariete e fanno girare la pompa al numero di giri minimo capace di soddisfare le richieste dell'utente. Inoltre le elettropompe comandate dall'inverter MCE/C sono rispettose dell'ambiente in quanto facendo consumare alla pompa la potenza strettamente necessaria per soddisfare le richieste dell'utenza, riducono notevolmente il consumo elettrico rispetto a quelle a velocità fissa. È possibile la creazione di gruppi gemellari utilizzando un apposito cavo per il collegamento degli inverter MCE/C.

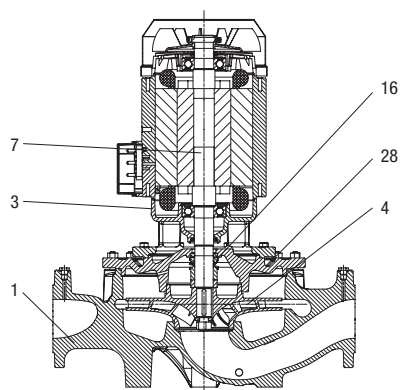
CPE / CP-GE / DCPE / DCP-GE

ELETTROPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI CIRCOLAZIONE

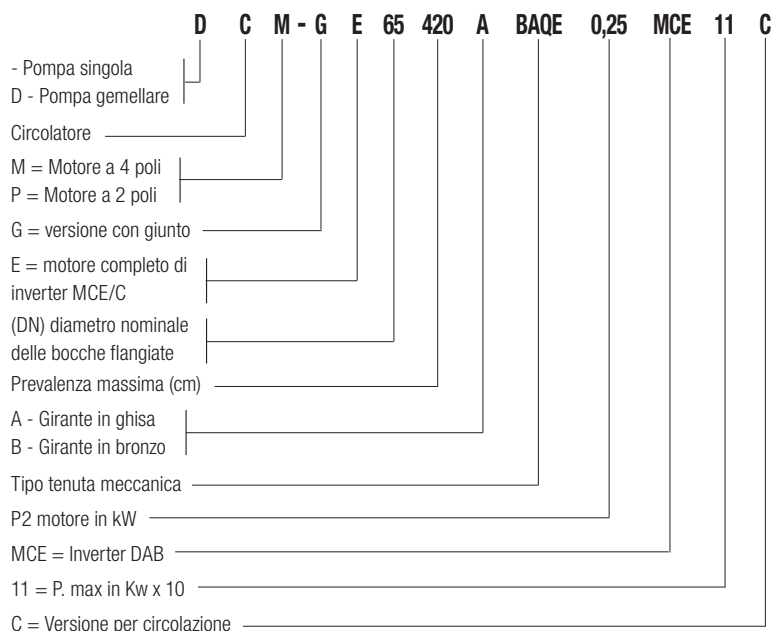
MATERIALI

N°	PARTICOLARI	MATERIALI
1	CORPO POMPA	GHISA 250 UNI ISO 185
3	SUPPORTO	GHISA 250 UNI ISO 185
4	GIRANTE	GHISA DN 65-80-100 / DCPE Dn 40 - 50 / CPE 40-4700T, CPE 40-5500T, CPE 40-6200T, CPE 50-4600T, CPE 50-5650T TECNOPLIMERO B CPE 40-2300T, CPE 40-3500T, CPE 50-2600T, CPE 50-4100T
7	ALBERO CON ROTORE	ACCIAIO INOSSIDABILE AISI 303 X10 CrNiS 1809 UNI 6900/71
16	TENUTA MECCANICA	CARBONE/GRAFITE
28	GUARNIZIONE OR	GOMMA EPDM

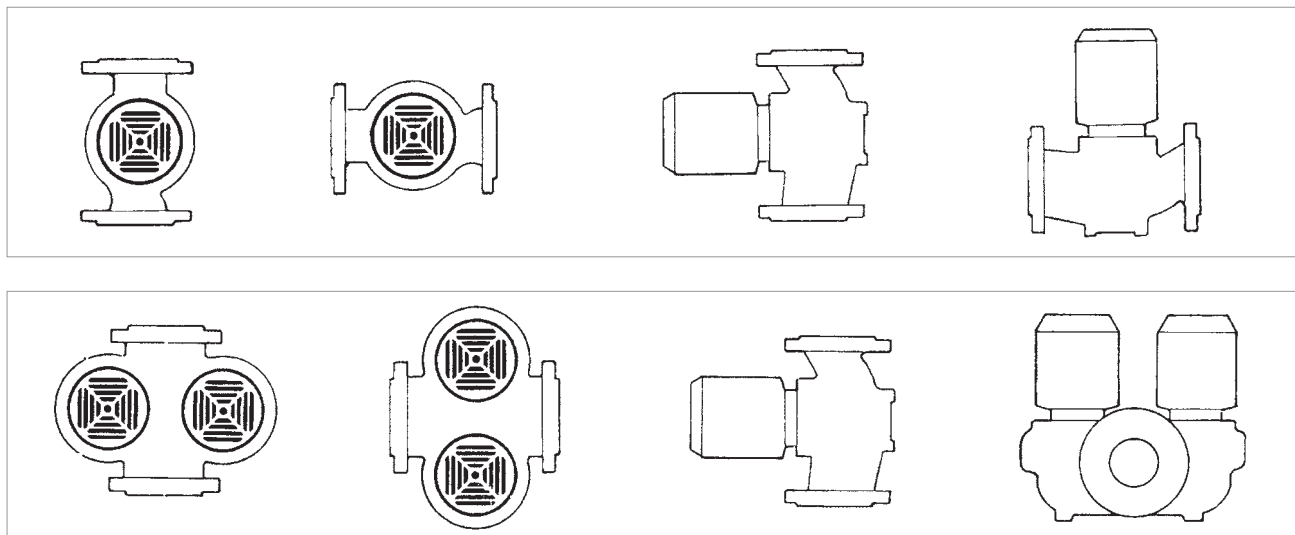
* A contatto con il liquido



– Indice di denominazione: (esempio)



Installazione: fissa orizzontale o verticale purché il motore sia posizionato sopra la pompa.



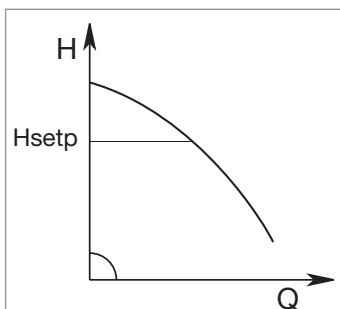
INVERTER MCE/C

MODI DI FUNZIONAMENTO

Tutte funzionalità a seguito elencate sono consultabili da tutti gli utenti (anche i meno qualificati) semplicemente scorrendo il menù MCE/C. La taratura e la modifica dei parametri è protetta e riservata solo ad un'utenza esperta.

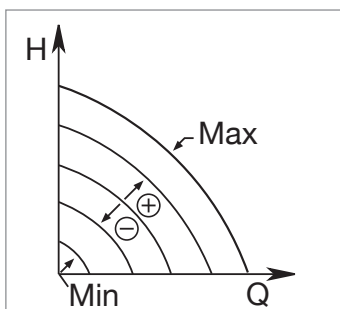
1 - Modo di regolazione a pressione differenziale costante $\Delta P-c$

La modalità di regolazione $\Delta P-c$ mantiene costante la pressione differenziale dell'impianto al valore impostato di H (setp) al variare della portata. Questa è la regolazione standard da utilizzare. Impostabile direttamente dal pannello di controllo dell'MCE/C. L'inverter si occupa di mantenere la pressione differenziale (H setp) costante al variare del flusso.



Questa regolazione è particolarmente indicata nei seguenti impianti:

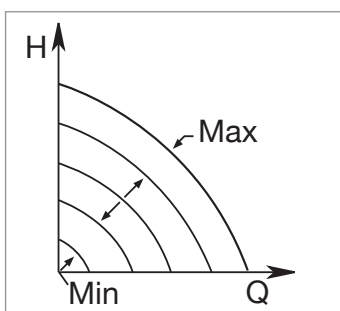
- a. Impianti di riscaldamento a due tubi con valvole termostatiche
- b. Impianti di riscaldamento a pavimento con valvole termostatiche
- c. Impianti di riscaldamento mono-tubo con valvole termostatiche e valvole di taratura
- d. Impianti con pompe di circuiti primari



2 - Modalità di regolazione a curva costante

2.1 - Regolazione a Curva Costante

La velocità di rotazione è mantenuta ad un numero di giri costante. Tale velocità di rotazione può essere impostata fra un valore minimo e la frequenza nominale della pompa di circolazione (ad es. fra 15 Hz e 50 Hz). Questa modalità può essere impostata per mezzo del pannello di controllo posto sul coperchio dell'MCE.

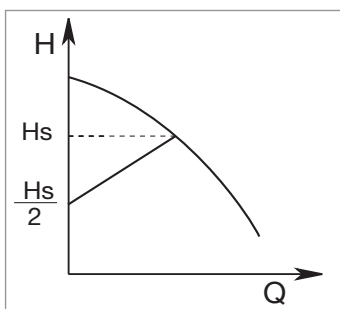


2.2 - Regolazione a Curva Costante con Segnale Analogico Esterno

La velocità di rotazione è mantenuta ad un numero di giri costante proporzionalmente alla tensione del segnale analogico esterno.

La velocità di rotazione varia in modo lineare fra la frequenza nominale della pompa quando $V_{in} = 10V$ e la frequenza minima quando $V_{in} = 0V$.

Questa modalità può essere impostata per mezzo del pannello di controllo posto sul coperchio dell'MCE



3 - Modo di regolazione a pressione differenziale proporzionale $\Delta P-v$ *

La modalità di regolazione $\Delta P-v$ al variare della portata, varia linearmente il valore di consegna della prevalenza da Hsetp a Hsetp/2.

Per maggiori dettagli consultare l'appendice tecnica

ELETTROPOMPE IN LINEA

ELETTROPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI CIRCOLAZIONE

CAMPO DELLE PRESTAZIONI

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

TABELLA GRAFICA DI SELEZIONE

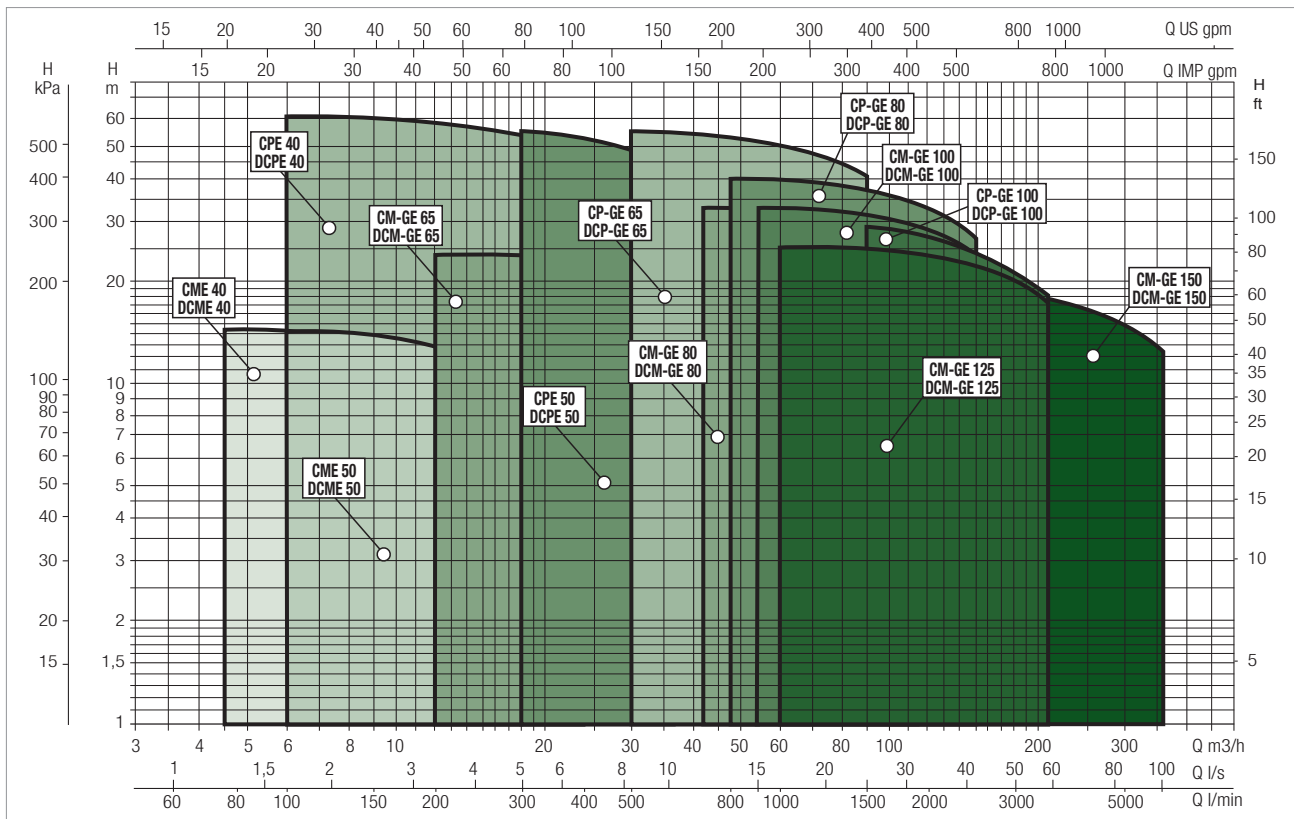


TABELLA DI SELEZIONE - CPE - 2 POLI

MODELLO	Q= m ³ /h Q= l/min	0	3,6	4,8	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	
		0	60	80	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	
CPE 40/2300 M MCE11/C IE2	H (m)	21,8	21,8	21,3	21	18														
CPE 40/2300 T MCE30/C IE2		21,8	21,8	21,3	21	18														
CPE 40/3500 M MCE22/C IE2		34,8	34,9	34,7	34,2	31,7														
CPE 40/3500 T MCE30/C IE2		34,8	34,9	34,7	34,2	31,7														
CPE 40/4700 T MCE55/C IE2					47	44	39,5	35												
CPE 40/5500 T MCE55/C IE2					55	53	48	42												
CPE 40/6200 T MCE110/C IE2					62	59	54	49												
CPE 50/2600 M MCE15/C IE2					25	22	16													
CPE 50/2600 T MCE 30/C IE2					25	22	16													
CPE 50/4100 T MCE30/C IE2					40,7	38,5	34,5	27,7												
CPE 50/4600 T MCE55/C IE2							44	41,5	37	31										
CPE 50/5650 T MCE110/C IE2							55,5	53	49	44										

CPE / CP-GE / DCPE / DCP-GE

ELETTROPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI CIRCOLAZIONE

TABELLA DI SELEZIONE - CPE - 2 POLI

MODELLO	Q=	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	
	m ³ /h	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	
CP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5 M MCE11/C IE2	H (m)	14,7	14,5	14,3	13,8	13	11,8	10,5	8,6	7														
CP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5 T MCE30/C IE2		14,7	14,5	14,3	13,8	13	11,8	10,5	8,6	7														
CP-GE 65-2280/A/BAQE/3 T MCE30/C IE2		22,8	22,5	22,3	22	21,2	20,2	19	17,4	15,5	13,5													
CP-GE 65-2640/A/BAQE/4 T MCE55/C IE2		26,4	26,2	26	25,6	25	24	23	21,5	19,5	17,5	15												
CP-GE 65-3400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C IE2		34			34	33,5	32,5	31	29,5	27	24													
CP-GE 65-4100/A/BAQE/7.5 T MCE110/C IE2		41			41	41	40	39	37,5	35,5	33	30	26,5											
CP-GE 65-4700/A/BAQE/11 T MCE110/C IE2		47					45,5	45	44,3	43,3	42	40,8	39	37	35	32,3								
CP-GE 65-5500/A/BAQE/15 T MCE150/C IE2		55					56	55,5	54	53,5	52	51	49	47,5	45,5	43	41							
CP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 M MCE22/C IE2		14				13,8	13,3	12,9	12,5	12,1	11,4	10,8	10	9,2	8,3	7,5								
CP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 T MCE30/C IE2		14				13,8	13,3	12,9	12,5	12,1	11,4	10,8	10	9,2	8,3	7,5								
CP-GE 80-2050/A/BAQE/4 T MCE55/C IE2		20,5				20	19,5	19,1	18,5	18	17,5	16,5	15,8	14,8	14	12,5	11,5							
CP-GE 80-2400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C IE2		24				23,6	23,5	23,2	22,8	22,2	21,5	21	20	19,1	18,5	17,5	16,5	13,4						
CP-GE 80-2770/A/BAQE/7.5 T MCE110/C IE2		27,7								27,5	27,3	27,1	26,7	25,8	25,6	24,9	24,5	23	21,2	20,1				
CP-GE 80-3250/A/BAQE/11 T MCE110/C IE2		32,5								32,2	32	31,8	31,3	30,2	30	29,2	28,7	27	24,8	23,6				
CP-GE 80-4000/A/BAQE/15 T MCE150/C IE2		40								40,2	40	39,8	39,5	39	38,5	38,2	37,5	36	34,5	33,5	26,9			
CP-GE 100-1600/A/BAQE/4 T MCE55/C IE2		16					15	14,6	14,2	13,7	13,3	12,8	12,3	11,7	11	10,4	9,3	8						
CP-GE 100-1950/A/BAQE/5.5 T MCE55/C IE2		19,5					19	18,9	18,7	18,4	18,1	17,5	17,2	16,9	16,5	15,8	14,5	13	12					
CP-GE 100-2350/A/BAQE/7.5 T MCE110/C IE2		23,5					23,1	23	22,8	22,6	22,5	22	21,6	21,1	20,7	20,2	19	17,5	14,8	12				
CP-GE 100-2400/A/BAQE/11 T MCE110/C IE2		24															22	21,4	20,4	20	17,4	16,8	12	
CP-GE 100-3050/A/BAQE/15 T MCE150/C IE2		30,5															29	28,4	27,5	27	24,5	21,3	18,3	

CPE / CP-GE / DCPE / DCP-GE

ELETTROPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI CIRCOLAZIONE

TABELLA DI SELEZIONE - DCPE - 2 POLI

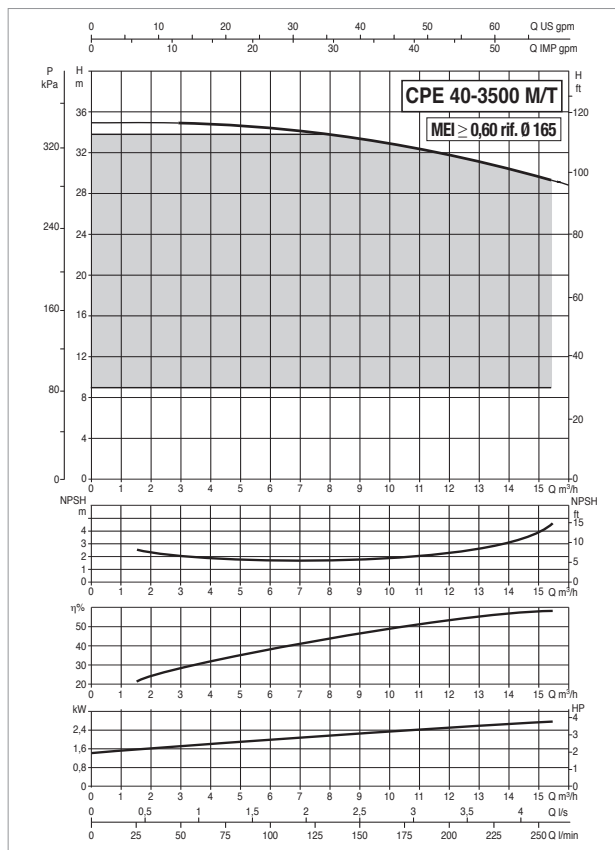
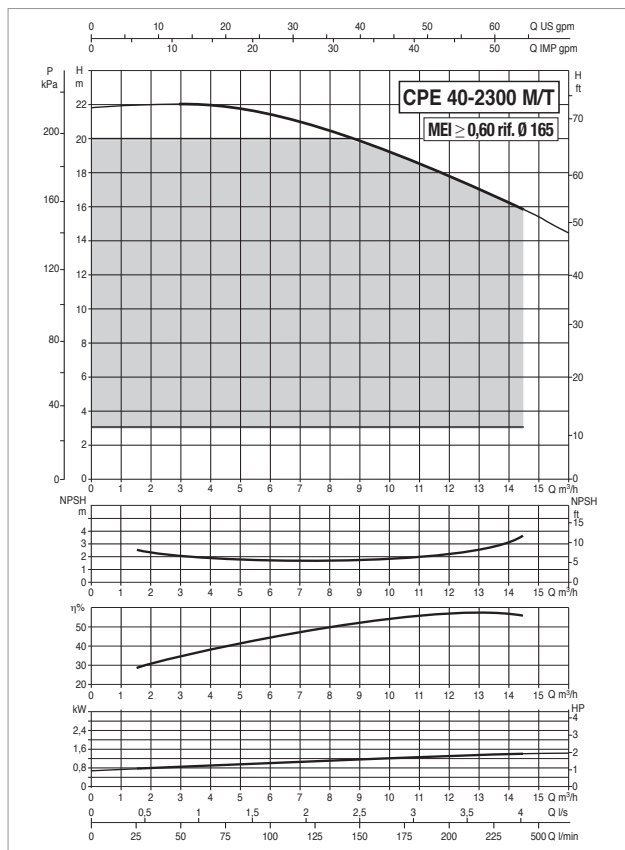
MODELLO	Q= m ³ /h	6	7,5	9	10,5	12	13,5	15	18	21	24	27	30	36	42	48	54	60	180	210	
	Q= l/min	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	3000	3500	
DCPE 40/1650 M MCE11/C IE2	H (m)	16,5	15,5	14,5	13,5	12,3	11	9,5	6												
DCPE 40/2450 M MCE15/C IE2		24,5	24	23,5	23	22	21	20	16,5	13											
DCPE 40/2450 T MCE30/C IE2		24,5	24	23,5	23	22	21	20	16,5	13											
DCPE 50/1550 M MCE15/C IE2								15,5	15	14,1	13	11,8	10,5	7							
DCPE 50/1550 T MCE30/C IE2								15,5	15	14,1	13	11,8	10,5	7							
DCPE 50/2450 T MCE30/C IE2								24,5	24	23,5	23	22	20,5	17							
DCPE 50/3650 T MCE55/C IE2								36,5	35,5	34,5	33,5	32,5	31	27							

TABELLA DI SELEZIONE - DCP-GE - 2 POLI

MODELLO	Q= m ³ /h	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	
	Q= l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	
DCP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5M MCE11/C	H (m)	14,4	14,2	13,8	13,1	12,0	10,6	9,0	7,0	5,3														
DCP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5 T MCE30/C		14,4	14,2	13,8	13,1	12,0	10,6	9,0	7,0	5,3														
DCP-GE 65-2280/A/BAQE/3 T MCE30/C		22,3			21,1	19,9	18,4	16,8	14,7	12,5	10,2													
DCP-GE 65-2640/A/BAQE/4 T MCE55/C		25,9			24,6	23,7	22,2	20,7	18,8	16,4	14,0	11,4												
DCP-GE 65-3400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C		33,3			32,5	31,4	29,7	27,4	25,0	21,7	18,2													
DCP-GE 65-4100/A/BAQE/7.5 T MCE110/C		40,2			39,6	39,0	37,4	35,7	33,4	30,7	27,5	23,9	20,1											
DCP-GE 65-4700/A/BAQE/11 T MCE110/C		46,4				44,3	43,6	42,6	41,3	39,6	38,1	35,9	33,6	31,3										
DCP-GE 65-5500/A/BAQE/15 T MCE150/C		54,3				54,7	53,9	52,1	51,2	49,4	48,0	45,6	43,7	41,3	38,4	36,1								
DCP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 M MCE30/C		13,7				14,3	13,7	13,0	12,3	11,4	10,3	9,1	7,8	6,5	5,2	4,0								
DCP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 T MCE30/C		13,7				14,3	13,7	13,0	12,3	11,4	10,3	9,1	7,8	6,5	5,2	4,0								
DCP-GE 80-2050/A/BAQE/4T MCE55/C		20,1				20,8	20,1	19,5	18,4	17,4	16,2	14,6	13,1	11,3	9,7	7,7	6,1							
DCP-GE 80-2400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C		23,5				24,5	24,4	23,9	23,1	22,1	20,8	19,6	17,9	16,3	14,8	13,0	11,2	7,1						
DCP-GE 80-2770/A/BAQE/7.5 T MCE110/C		27,1							26,6	26,0	25,3	24,3	22,8	21,9	20,5	19,3	16,2	13,0	11,3					
DCP-GE 80-3250/A/BAQE/11 T MCE110/C		31,9							31,2	30,5	29,7	28,5	26,7	25,6	24,0	22,6	19,1	15,2	13,2					
DCP-GE 80-4000/A/BAQE/15 T MCE150/C		39,2							39,7	39,1	38,5	37,7	36,7	35,6	34,6	33,2	30,1	26,9	25,1	15,1				
DCP-GE 100-1600/A/BAQE/4 T MCE55/C		16,0						15,8	15,2	14,5	13,6	12,8	11,8	10,8	9,6	8,4	7,3	5,1	3,0					
DCP-GE 100-1950/A/BAQE/5.5 T MCE55/C		19,5						20,1	19,8	19,2	18,5	17,7	16,5	15,5	14,5	13,3	11,8	9,0	6,0	4,5				
DCP-GE 100-2350/A/BAQE/7.5 T MCE110/C		23,5						24,5	24,4	24,0	23,6	23,1	22,2	21,4	20,4	19,4	18,3	15,7	12,9	11,7	4,5			
DCP-GE 100-2400/A/BAQE/11 T MCE110/C		23,6															21,9	21,0	19,7	19,1	15,5	13,4	8,2	
DCP-GE 100-3050/A/BAQE/15 T MCE150/C		30,0															28,9	27,9	26,5	25,8	21,8	17,0	12,5	

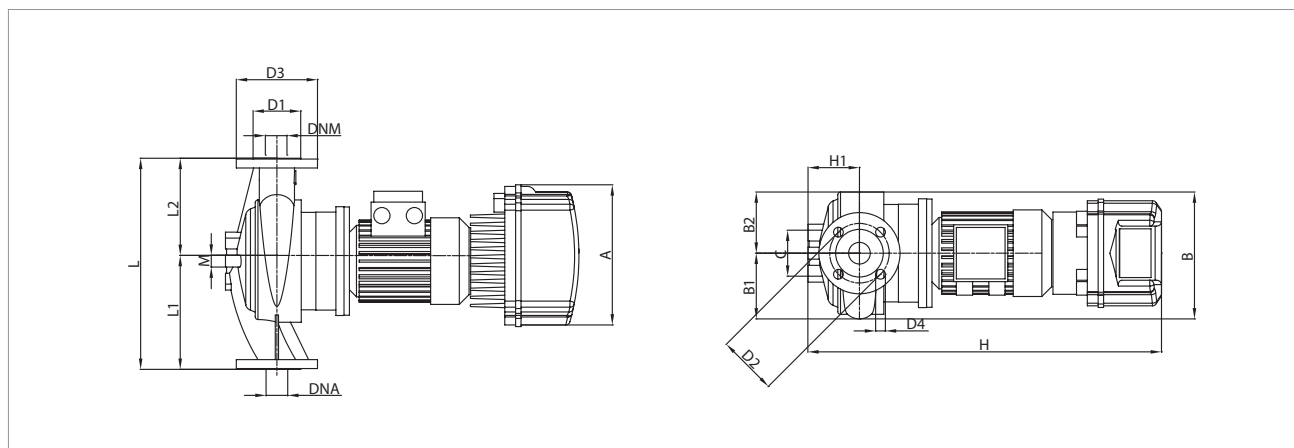
CPE 40 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- SINGOLI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +130°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



I valori di MEI per le pompe controllate da inverter sono riferiti alla versioni analoghe senza elettronica

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

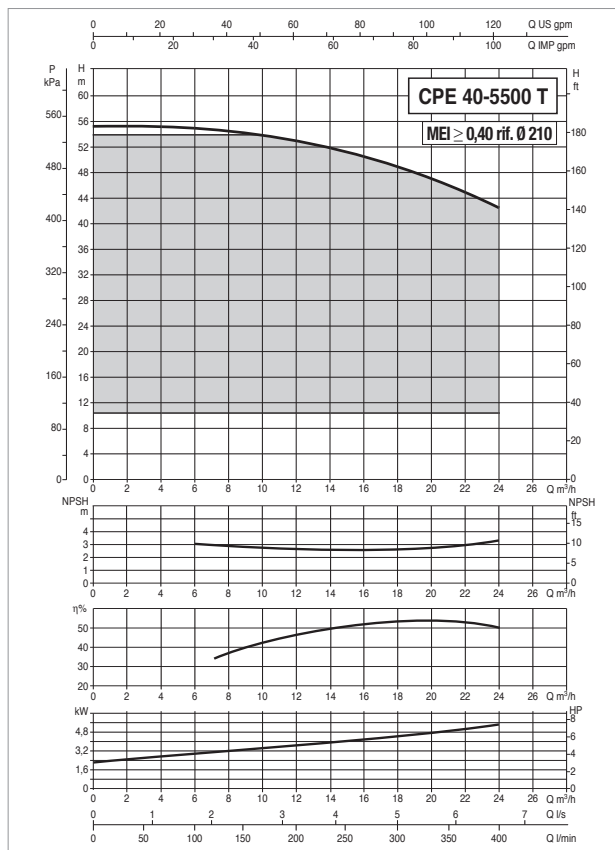
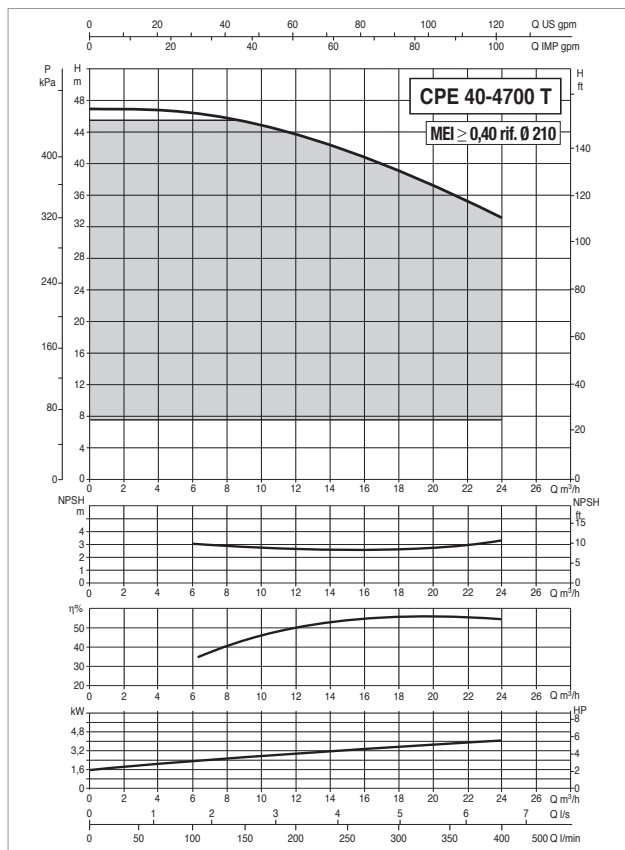


MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
CPE 40/2300 M MCE11/C IE2	1 x 220-240 V ~	2 poli	2905	1,57	1,10	1,5	12,0
CPE 40/2300 T MCE30/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2905	1,57	1,10	1,5	t.b.d.
CPE 40/3500 M MCE22/C IE2	1 x 220-240 V ~	2 poli	2895	2,69	2,20	3,0	19,2
CPE 40/3500 T MCE30/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2895	2,69	2,20	3,0	t.b.d.

MODELLO	A	B	B1	B2	C	D1	D2	D3	D4	H	H1	L	L1	L2	M	DNA	DNM	DIMENSIONI IMBALLO			VOLUME (mc)	PESO Kg
																		L/A	L/B	H		
CPE 40/2300 M MCE11/C IE2	262	231	118	113	85	88	110	150	4X18	663	95	390	200	190	12	40	40	500	270	810	0,11	49
CPE 40/2300 T MCE30/C IE2	262	231	118	113	85	88	110	150	4X18	663	95	390	200	190	12	40	40	500	270	810	0,11	49
CPE 40/3500 M MCE22/C IE2	262	231	118	113	85	88	110	150	4X18	663	95	390	200	190	12	40	40	500	270	810	0,11	52
CPE 40/3500 T MCE30/C IE2	262	231	118	113	85	88	110	150	4X18	663	95	390	200	190	12	40	40	500	270	810	0,11	52

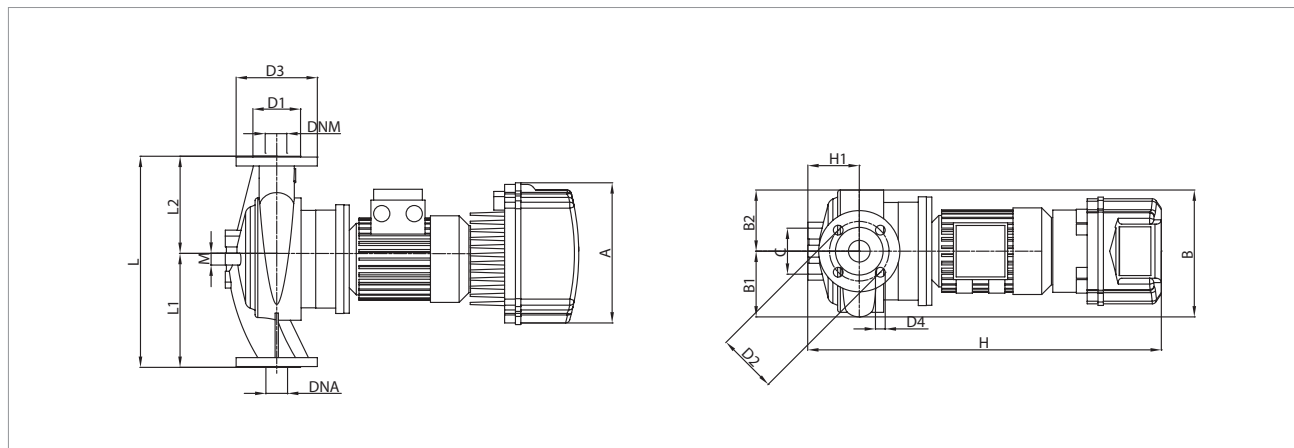
CPE 40 2 POLI - ELETROPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- SINGOLI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +130°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



I valori di MEI per le pompe controllate da inverter sono riferiti alla versioni analoghe senza elettronica

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

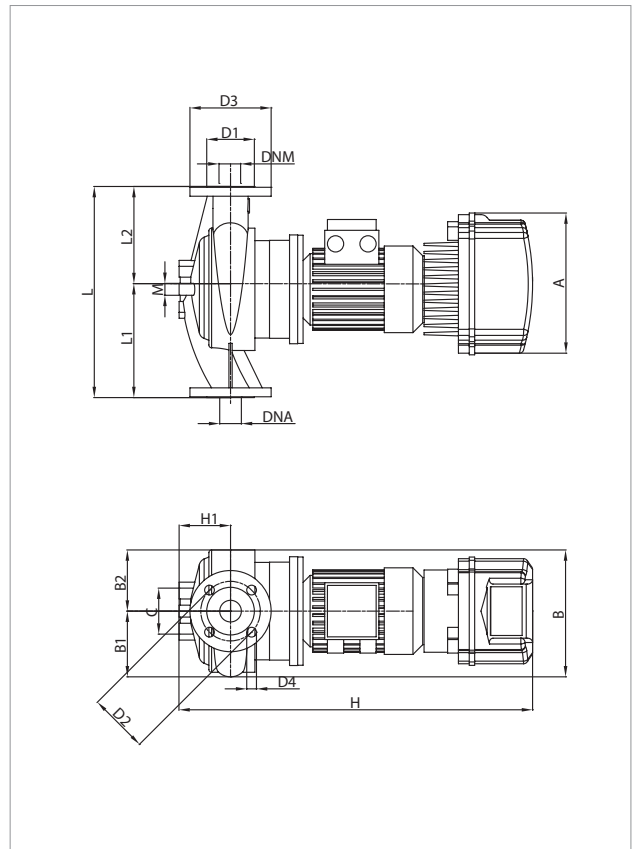
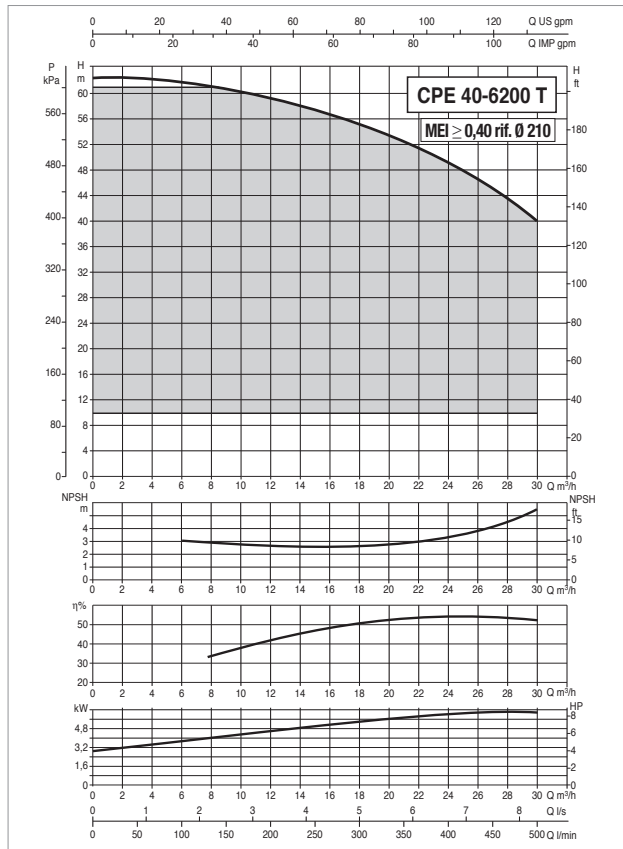


MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
CPE 40/4700 T MCE55/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2900	5,11	4,00	5,5	11,1
CPE 40/5500 T MCE55/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2900	6,90	5,50	7,5	14,2

MODELLO	A	B	B1	B2	C	D1	D2	D3	D4	H	H1	L	L1	L2	M	DNA	DNM	DIMENSIONI IMBALLO			VOLUME (mc)	PESO Kg
																		L/A	L/B	H		
CPE 40/4700 T MCE55/C IE2	353	286	159	127	-	88	110	150	4X18	735	100	380	200	180	-	40	40	650	400	945	0,25	58
CPE 40/5500 T MCE55/C IE2	353	286	159	127	-	88	110	150	4X18	735	100	380	200	180	-	40	40	650	400	945	0,25	63

CPE 40 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- SINGOLI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +130°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



I valori di MEI per le pompe controllate da inverter sono riferiti alla versioni analoghe senza elettronica

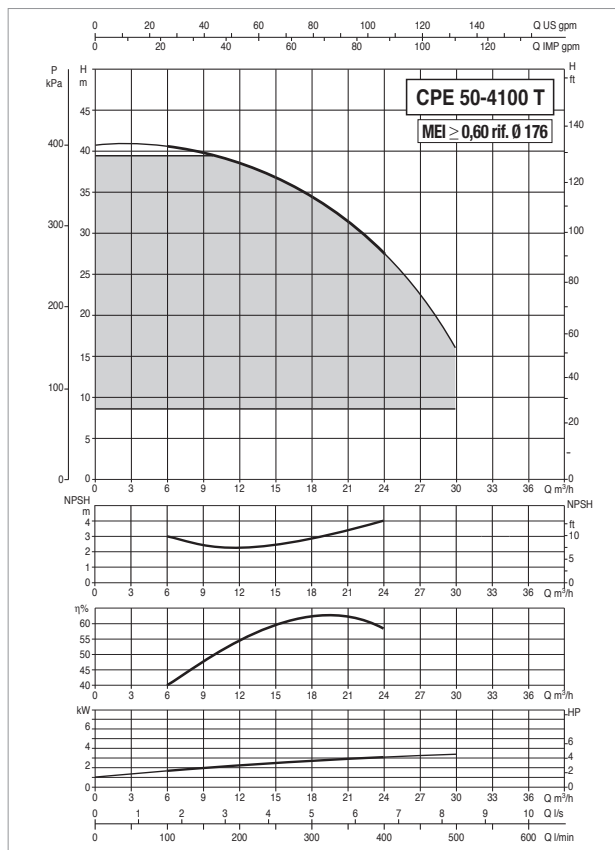
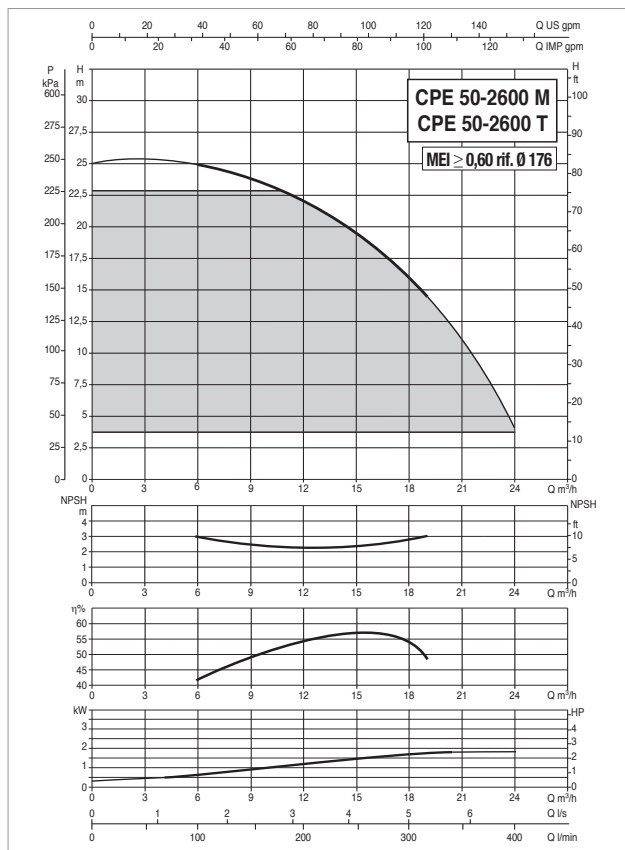
Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
CPE 40/6200 T MCE110/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2900	9,64	7,50	10,0	19,9

MODELLO	A	B	B1	B2	C	D1	D2	D3	D4	H	H1	L	L1	L2	M	DNA	DNM	DIMENSIONI IMBALLO			VOLUME (mc)	PESO Kg
																		L/A	L/B	H		
CPE 40/6200 T MCE110/C IE2	426	286	159	127	-	88	110	150	4X18	785	100	380	200	180	-	40	40	650	400	945	0,25	64

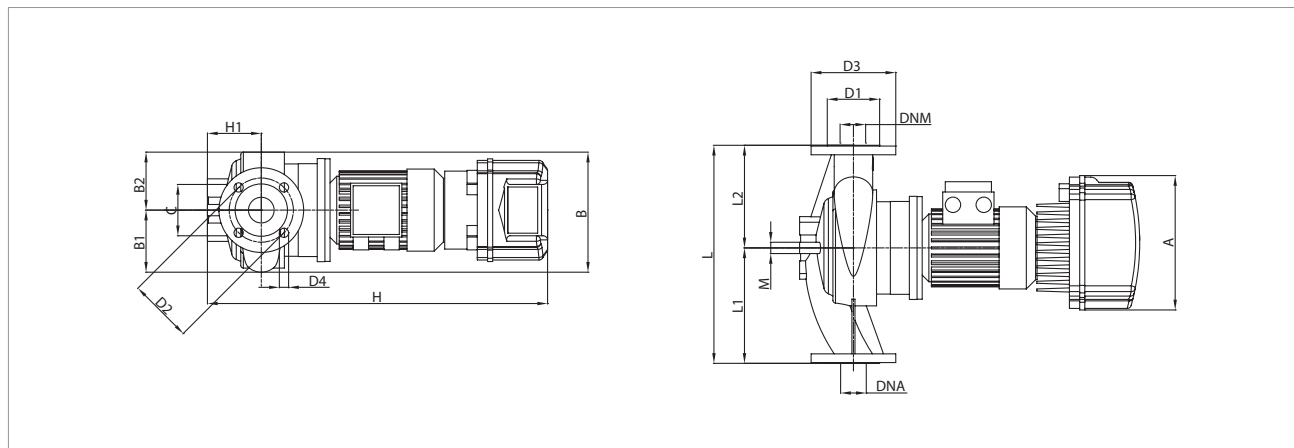
CPE 50 2 POLI - ELETROPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- SINGOLI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +130°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



I valori di MEI per le pompe controllate da inverter sono riferiti alle versioni analoghe senza elettronica

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

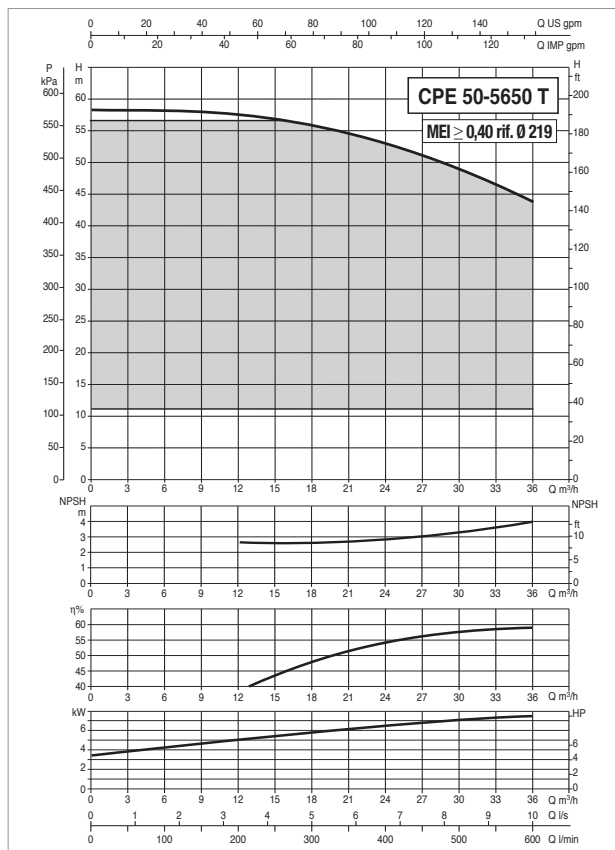
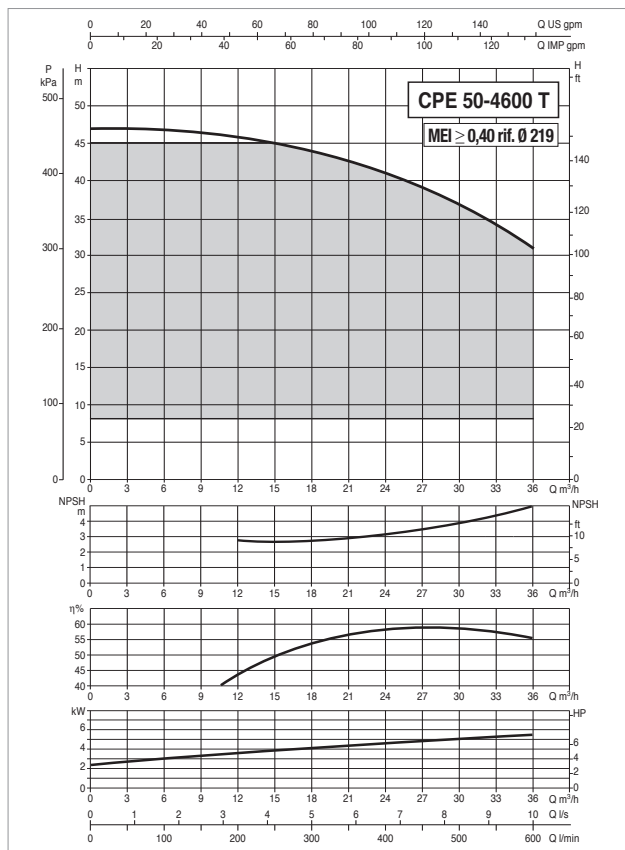


MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
CPE 50/2600 M MCE15/C IE2	1 x 220-240 V ~	2 poli	2894	1,95	1,50	2,0	14,4
CPE 50/2600 T MCE 30/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2894	1,95	1,50	2,0	t.b.d.
CPE 50/4100 T MCE30/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2916	3,91	4,00	5,5	8,4

MODELLO	A	B	B1	B2	C	D1	D2	D3	D4	H	H1	L	L1	L2	M	DNA	DNM	DIMENSIONI IMBALLO			VOLUME (mc)	PESO Kg
																		L/A	L/B	H		
CPE 50/2600 M MCE15/C IE2	262	233	120	113	100	102	125	165	4X18	663	105	425	225	200	12	50	50	500	270	810	0,11	49
CPE 50/2600 T MCE 30/C IE2	262	233	120	113	100	102	125	165	4X18	663	105	425	225	200	12	50	50	500	270	810	0,11	49
CPE 50/4100 T MCE30/C IE2	353	233	120	113	100	102	125	165	4X18	737	105	425	225	200	12	50	50	500	270	810	0,11	62

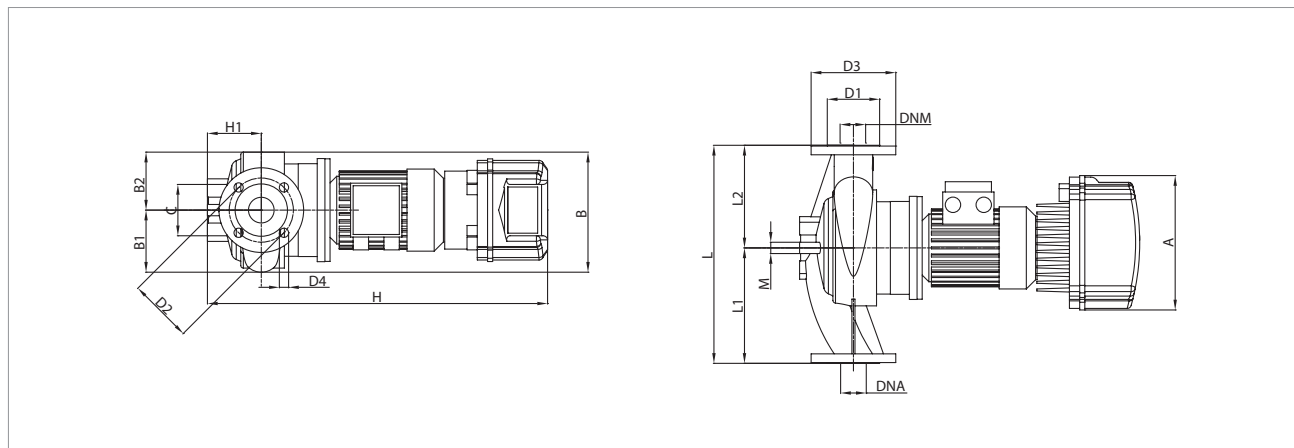
CPE 50 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- SINGOLI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +130°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



I valori di MEI per le pompe controllate da inverter sono riferiti alle versioni analoghe senza elettronica

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

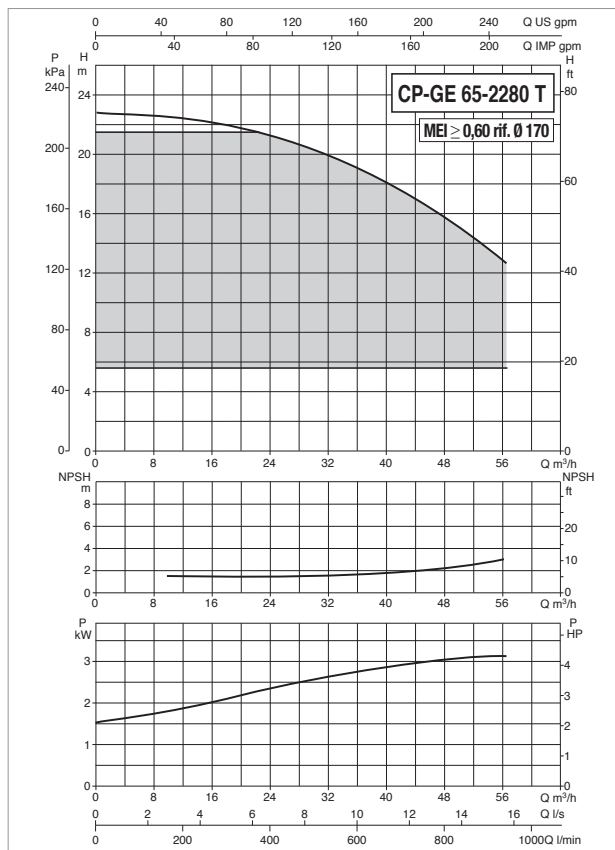
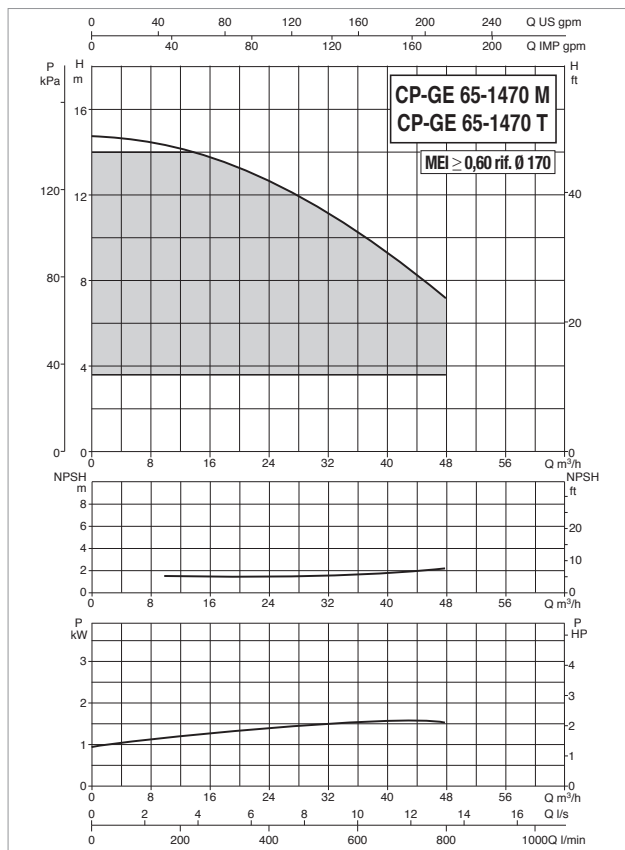


MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
CPE 50/4600 T MCE55/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2900	6,90	5,50	7,5	14,2
CPE 50/5650 T MCE110/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2900	9,64	7,50	10,0	19,9

MODELLO	A	B	B1	B2	C	D1	D2	D3	D4	H	H1	L	L1	L2	M	DNA	DNM	DIMENSIONI IMBALLO			VOLUME (mc)	PESO Kg
																		L/A	L/B	H		
CPE 50/4600 T MCE55/C IE2	353	290	159	131	-	102	125	165	4X18	745	105	400	220	180	-	50	50	650	400	945	0,25	64
CPE 50/5650 T MCE110/C IE2	426	341	170,5	170,5	-	102	125	165	4X18	745	105	400	220	180	-	50	50	650	400	945	0,25	72

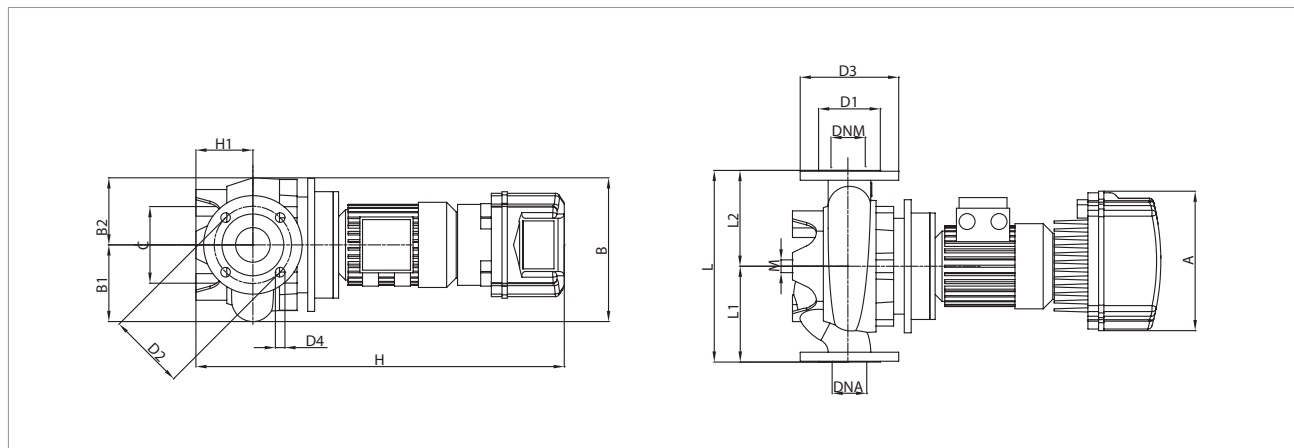
CP-GE 65 2 POLI - ELETROPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- SINGOLI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



I valori di MEI per le pompe controllate da inverter sono riferiti alla versioni analoghe senza elettronica

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.



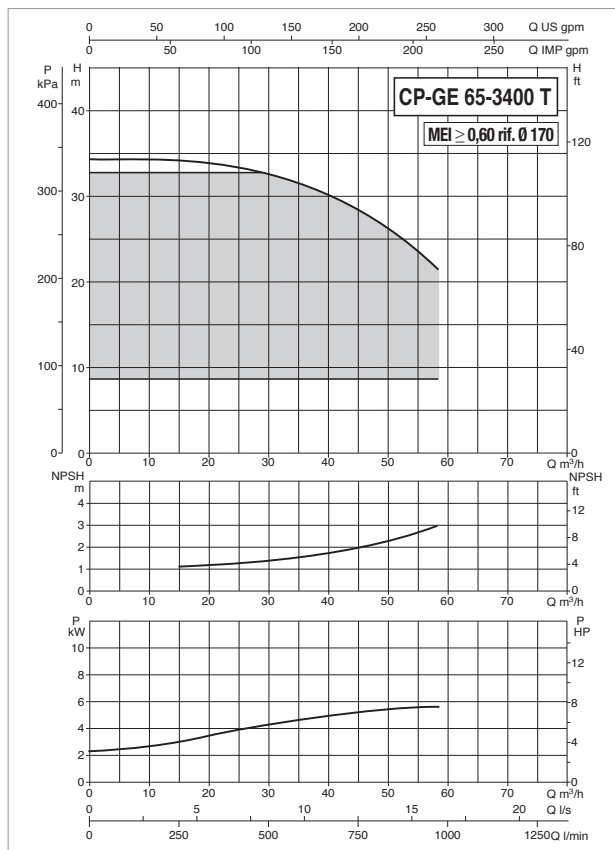
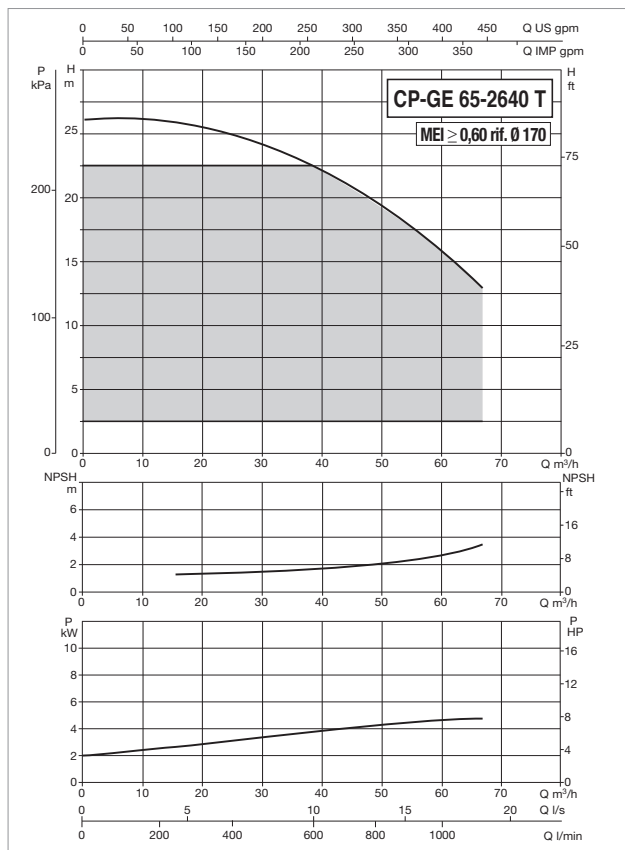
MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
CP-GE 65-1470/A/BAQE/ 1.5 M MCE11/C IE2	1 x 220-240 V ~	2 poli	2883	1,96	1,5	2,0	14,5
CP-GE 65-1470/A/BAQE/ 1.5 T MCE30/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2883	1,96	1,5	2,0	t.b.d.
CP-GE 65-2280/A/BAQE/ 3 T MCE30/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2882	3,55	3	4,0	7,2

MODELLO	A	B	B1	B2	C	D1	D2	D3	D4	H	H1	L	L1	L2	M	DNA	DNM	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																		L/A	L/B	H		
CP-GE 65-1470/A/BAQE/ 1.5 M MCE11/C IE2	262	270	144	126	144	122	145	185	4X18	725	105	360	180	180	16	65	65	650	400	945	0,25	67
CP-GE 65-1470/A/BAQE/ 1.5 T MCE30/C IE2	262	270	144	126	144	122	145	185	4X18	725	105	360	180	180	16	65	65	650	400	945	0,25	67
CP-GE 65-2280/A/BAQE/ 3 T MCE30/C IE2	353	270	144	126	144	122	145	185	4X18	808	105	360	180	180	16	65	65	650	400	945	0,25	88



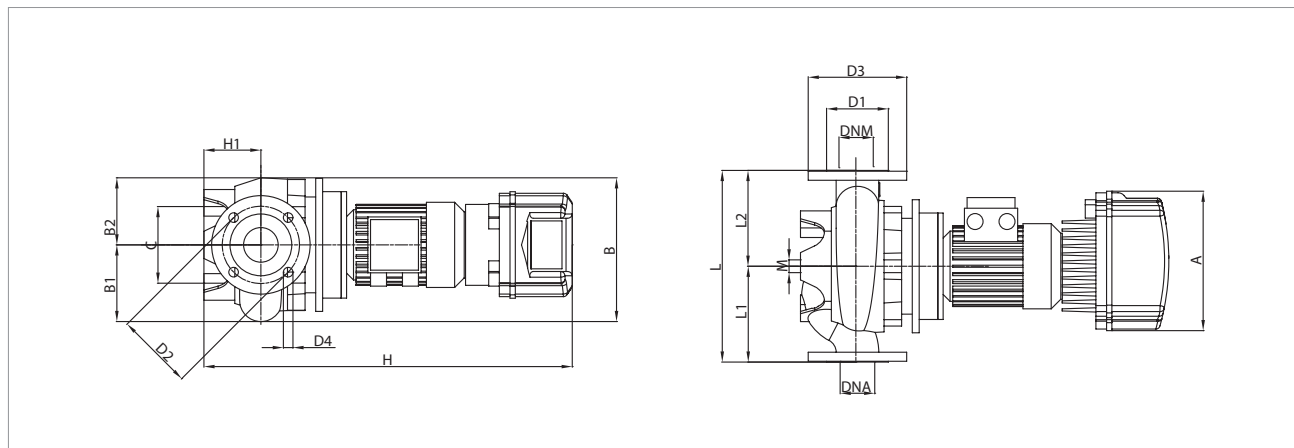
CP-GE 65 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- SINGOLI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



I valori di MEI per le pompe controllate da inverter sono riferiti alle versioni analoghe senza elettronica

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.



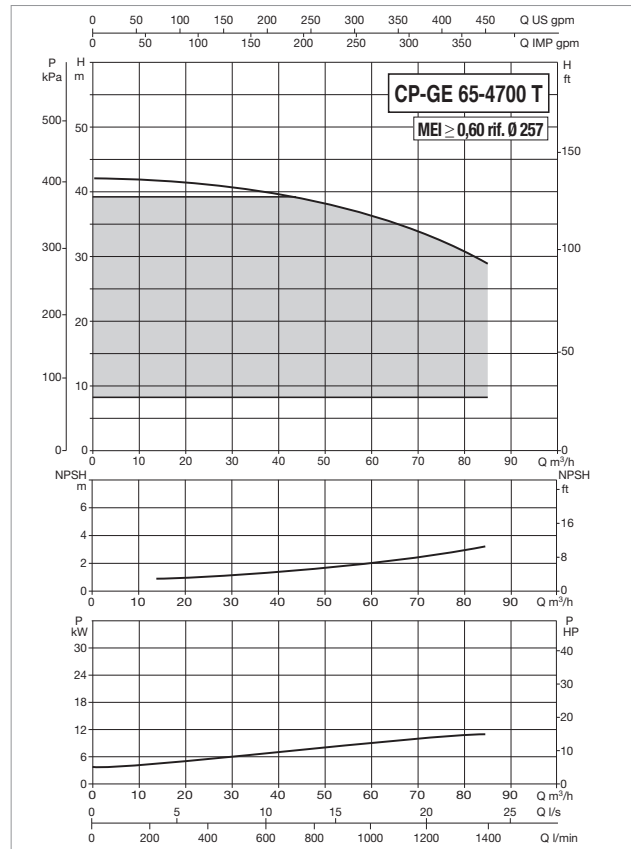
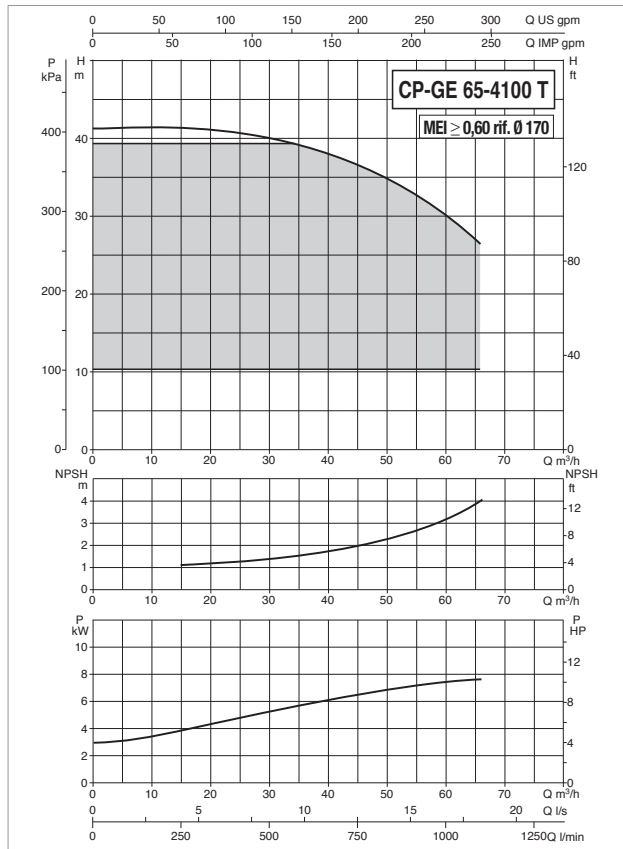
MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
CP-GE 65-2640/A/BAQE/ 4 T MCE55/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2910	4,92	4	5,5	10,0
CP-GE 65-3400/A/BAQE/ 5.5 T MCE55/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2913	6,94	5,5	7,7	13,7

* Disponibile anche modo di regolazione a pressione differenziale proporzionale ΔP-v

MODELLO	A	B	B1	B2	C	D1	D2	D3	D4	H	H1	L	L1	L2	M	DNA	DNM	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																		L/A	L/B	H		
CP-GE 65-2640/A/BAQE/ 4 T MCE55/C IE2	353	270	144	126	144	122	145	185	4X18	808	105	360	180	180	16	65	65	650	400	945	0,25	95
CP-GE 65-3400/A/BAQE/ 5.5 T MCE55/C IE2	353	270	144	126	144	122	145	185	4X18	936	105	360	180	180	16	65	65	650	400	945	0,25	128

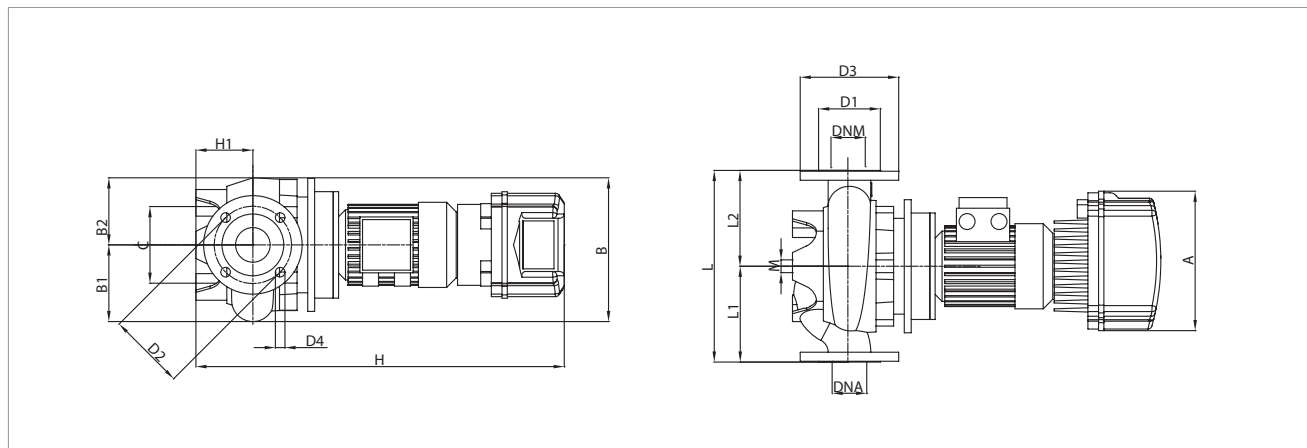
CP-GE 65 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- SINGOLI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



I valori di MEI per le pompe controllate da inverter sono riferiti alla versioni analoghe senza elettronica

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.



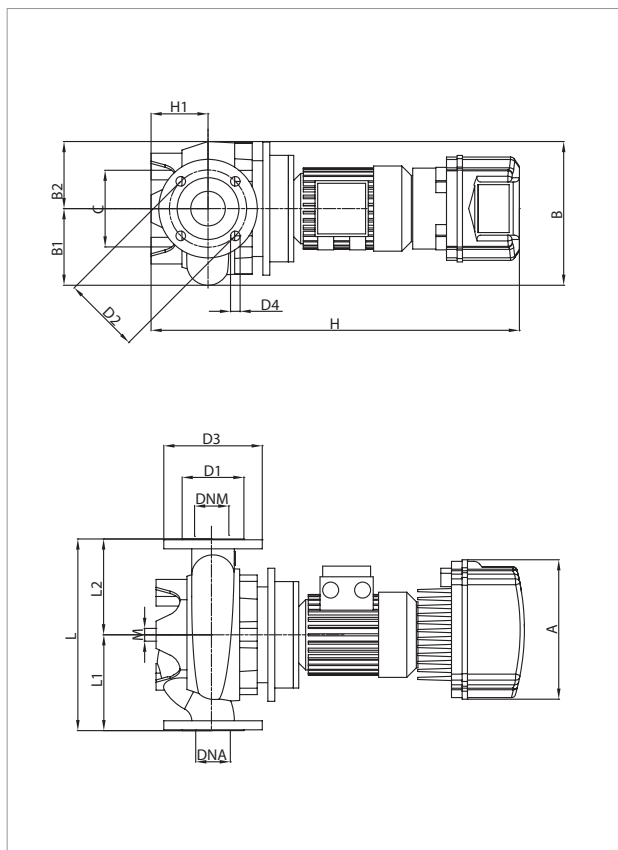
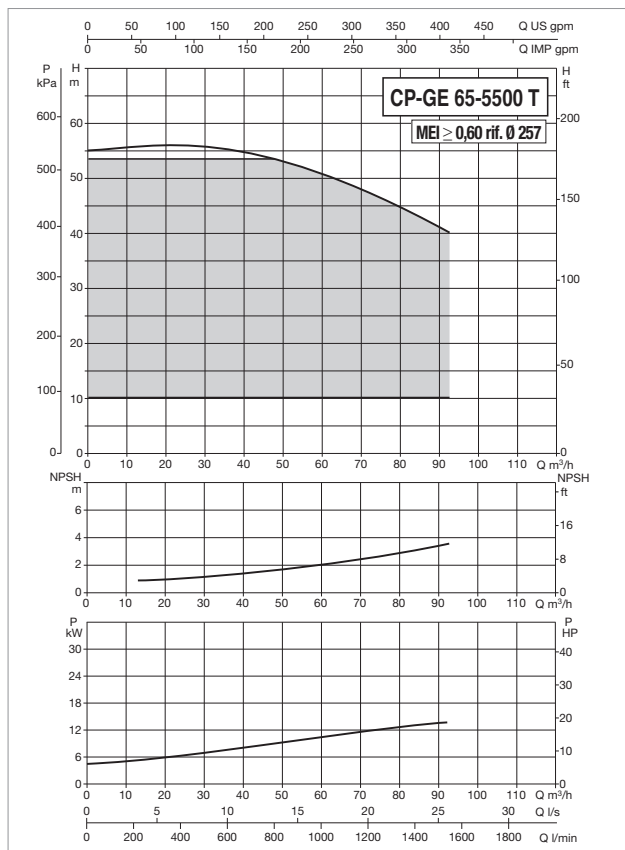
MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
CP-GE 65-4100/A/BAQE/ 7.5 T MCE110/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2900	9,07	7,5	10,0	17,8
CP-GE 65-4700/A/BAQE/ 11 T MCE110/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2940	14,75	11	15,0	28,6

* Disponibile anche modo di regolazione a pressione differenziale proporzionale ΔP-v

MODELLO	A	B	B1	B2	C	D1	D2	D3	D4	H	H1	L	L1	L2	M	DNA	DNM	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																		L/A	L/B	H		
CP-GE 65-4100/A/BAQE/ 7.5 T MCE110/C IE2	426	341	144	126	144	122	145	185	4X18	1024	105	360	180	180	16	65	65	650	400	945	0,25	131
CP-GE 65-4700/A/BAQE/ 11 T MCE110/C IE2	426	341	180	164	144	122	145	185	4X18	1099	125	475	237,5	237,5	16	65	65	650	400	945	0,25	209

CP-GE 65 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- SINGOLI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



I valori di MEI per le pompe controllate da inverter sono riferiti alla versioni analoghe senza elettronica

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

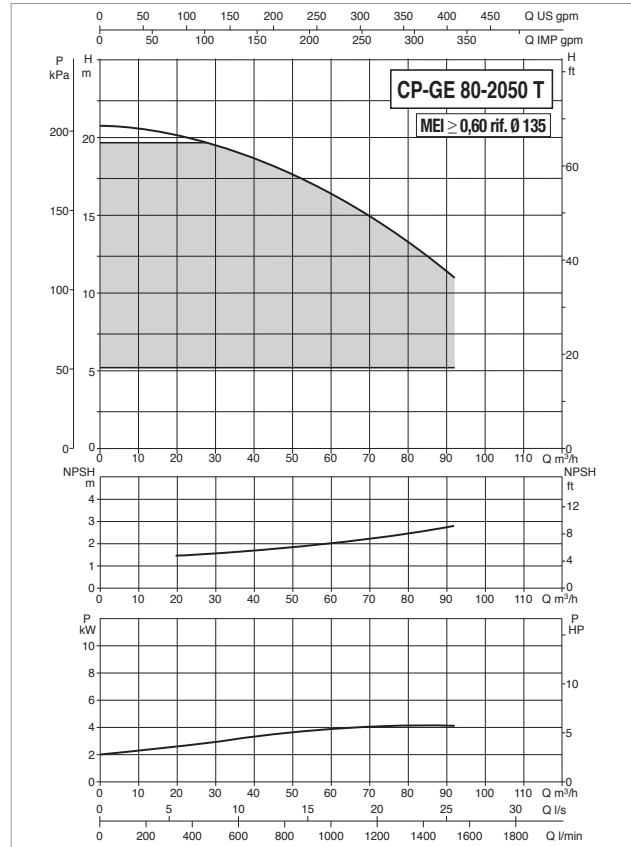
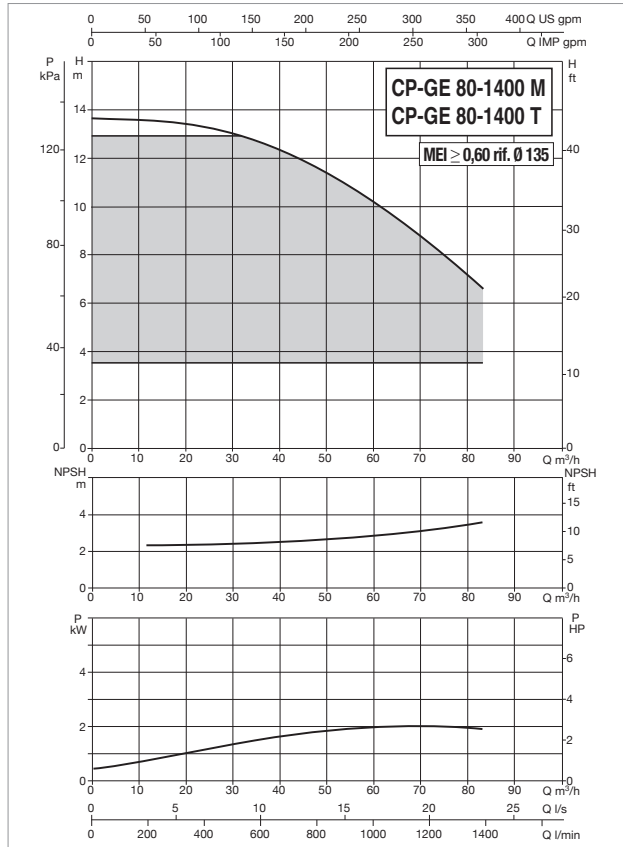
MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
CP-GE 65-5500/A/BAQE/ 15 T MCE150/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2943	18,07	15	20,0	35,1

* Disponibile anche modo di regolazione a pressione differenziale proporzionale ΔP-v

MODELLO	A	B	B1	B2	C	D1	D2	D3	D4	H	H1	L	L1	L2	M	DNA	DNM	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																		L/A	L/B	H		
																		CP-GE 65-5500/A/BAQE/ 15 T MCE150/C IE2	426	341		

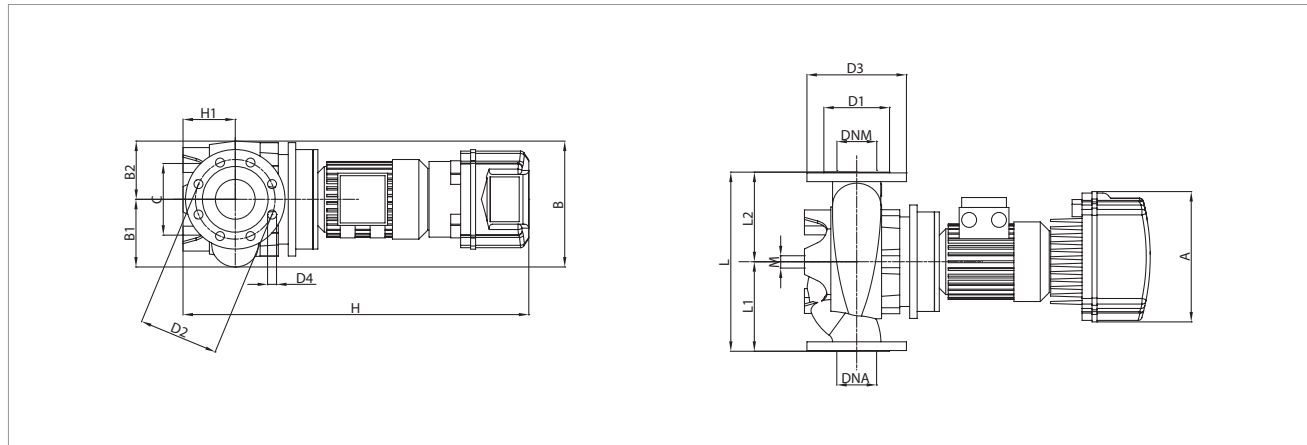
CP-GE 80 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- SINGOLI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



I valori di MEI per le pompe controllate da inverter sono riferiti alla versioni analoghe senza elettronica

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

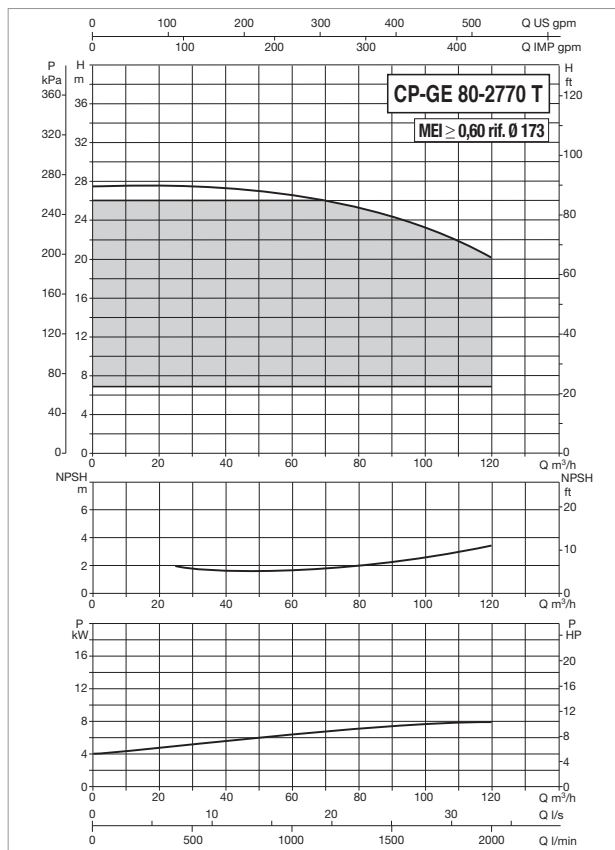
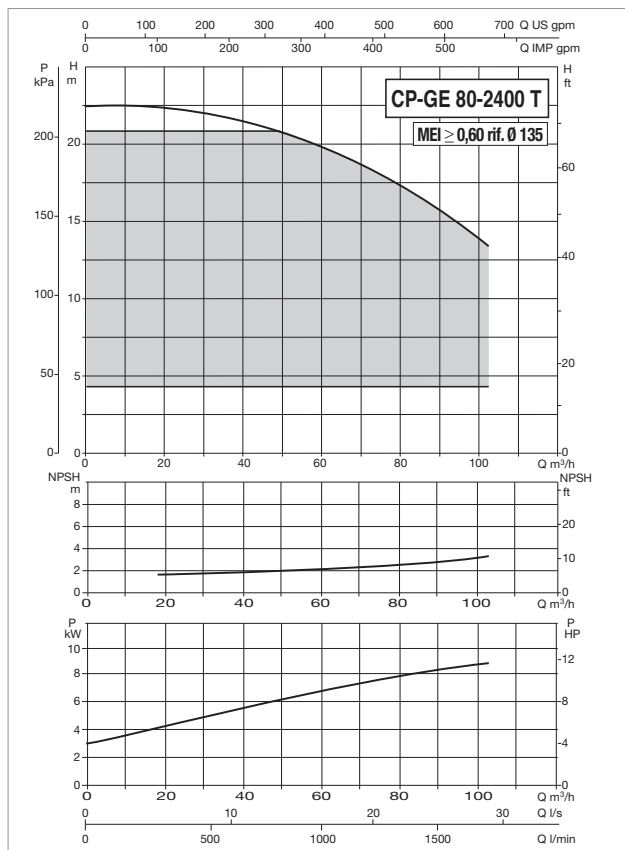


MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
CP-GE 80-1400/A/BAQE/ 2.2 M MCE22/C IE2	1 x 220-240 V ~	2 poli	2874	2,94	2,2	3,0	20,7
CP-GE 80-1400/A/BAQE/ 2.2 T MCE30/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2874	2,94	2,2	3,0	t.b.d.
CP-GE 80-2050/A/BAQE/ 4 T MCE55/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2914	5,46	4	5,5	10,9

MODELLO	A	B	B1	B2	C	D1	D2	D3	D4	H	H1	L	L1	L2	M	DNA	DNM	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																		L/A	L/B	H		
CP-GE 80-1400/A/BAQE/ 2.2 M MCE22/C IE2	262	252	135	117	144	138	160	200	8X18	753	105	360	180	180	16	80	80	650	400	945	0,25	86
CP-GE 80-1400/A/BAQE/ 2.2 T MCE30/C IE2	262	252	135	117	144	138	160	200	8X18	753	105	360	180	180	16	80	80	650	400	945	0,25	86
CP-GE 80-2050/A/BAQE/ 4 T MCE55/C IE2	353	267	135	117	144	138	160	200	8X18	765	105	360	180	180	16	80	80	650	400	945	0,25	99

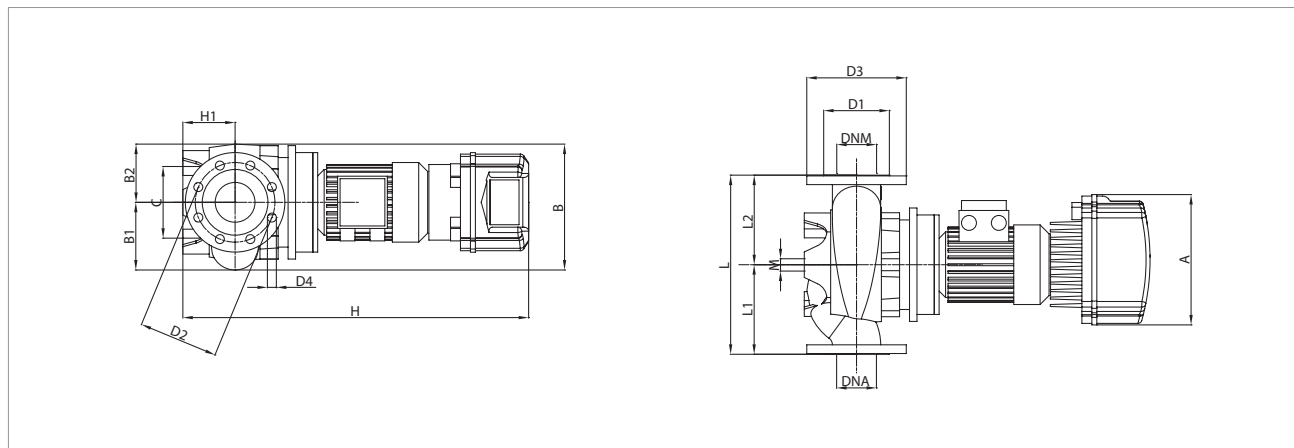
CP-GE 80 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- SINGOLI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



I valori di MEI per le pompe controllate da inverter sono riferiti alla versioni analoghe senza elettronica

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.



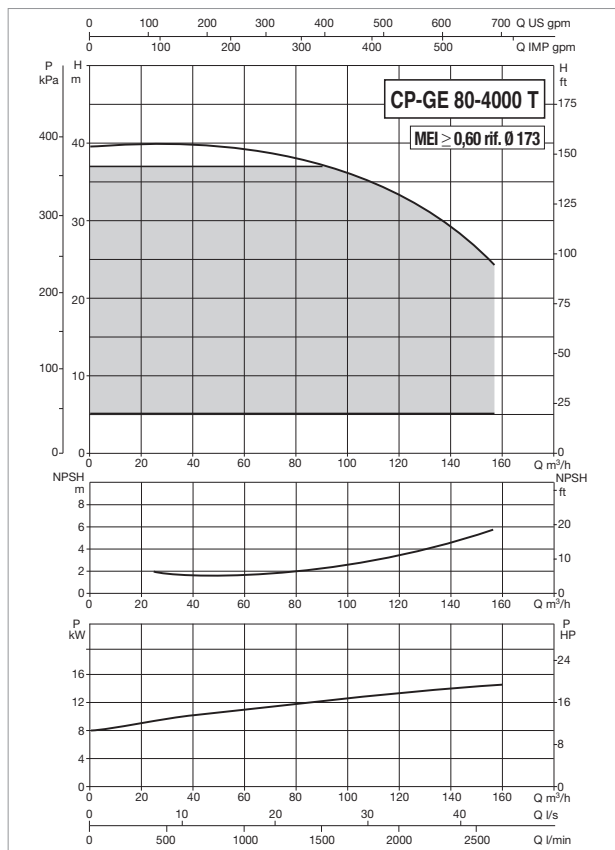
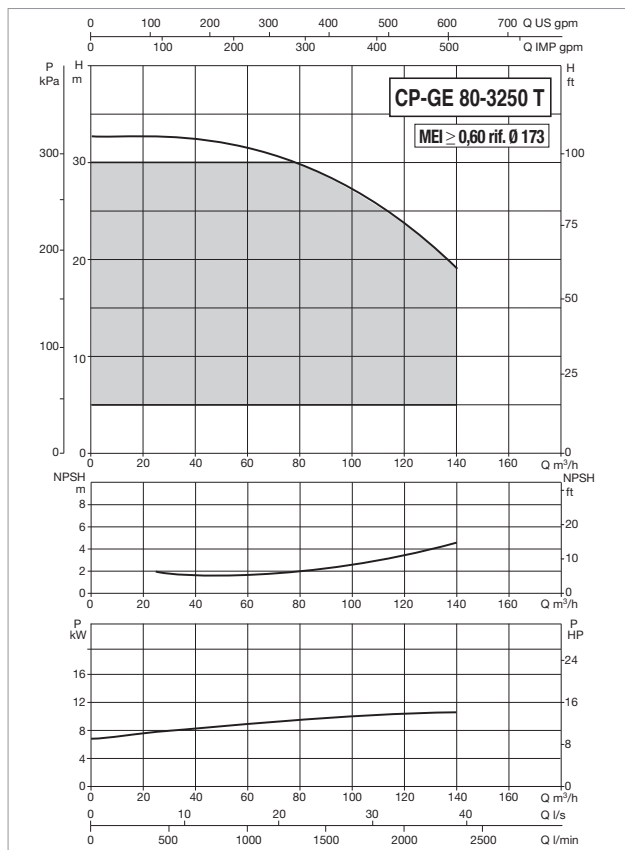
MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
CP-GE 80-2400/A/BAQE/ 5.5 T MCE55/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2910	6,69	5,5	7,5	13,3
CP-GE 80-2770/A/BAQE/ 7.5 T MCE110/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2905	9,61	7,5	10,0	18,8

* Disponibile anche modo di regolazione a pressione differenziale proporzionale ΔP-v

MODELLO	A	B	B1	B2	C	D1	D2	D3	D4	H	H1	L	L1	L2	M	DNA	DNM	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																		L/A	L/B	H		
CP-GE 80-2400/A/BAQE/ 5.5 T MCE55/C IE2	353	267	135	117	144	138	160	200	8X18	873	105	360	180	180	16	80	80	650	400	945	0,25	133
CP-GE 80-2770/A/BAQE/ 7.5 T MCE110/C IE2	426	341	178	146	144	138	160	200	8X18	1038	115	440	220	220	16	80	80	650	400	945	0,25	88

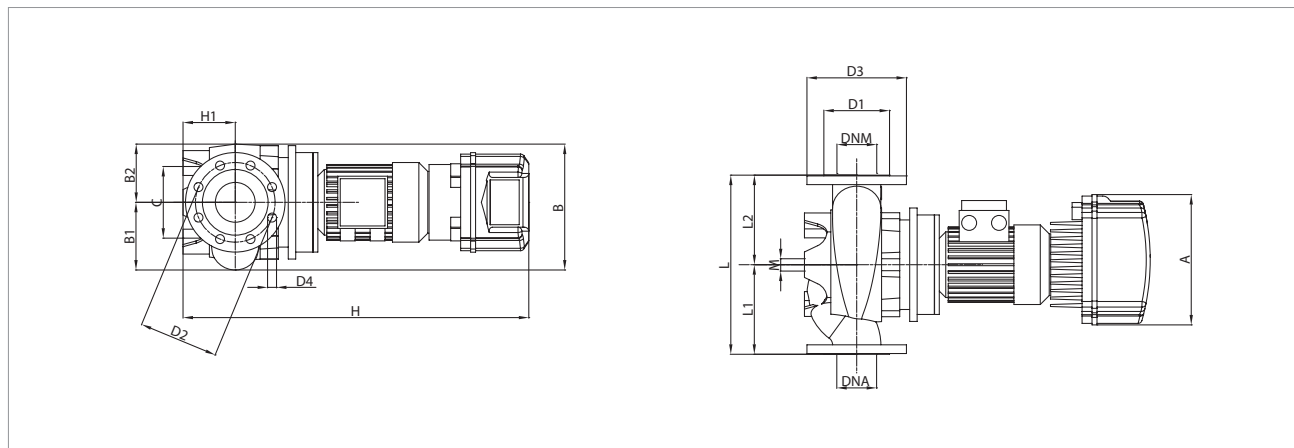
CP-GE 80 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- SINGOLI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



I valori di MEI per le pompe controllate da inverter sono riferiti alla versioni analoghe senza elettronica

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

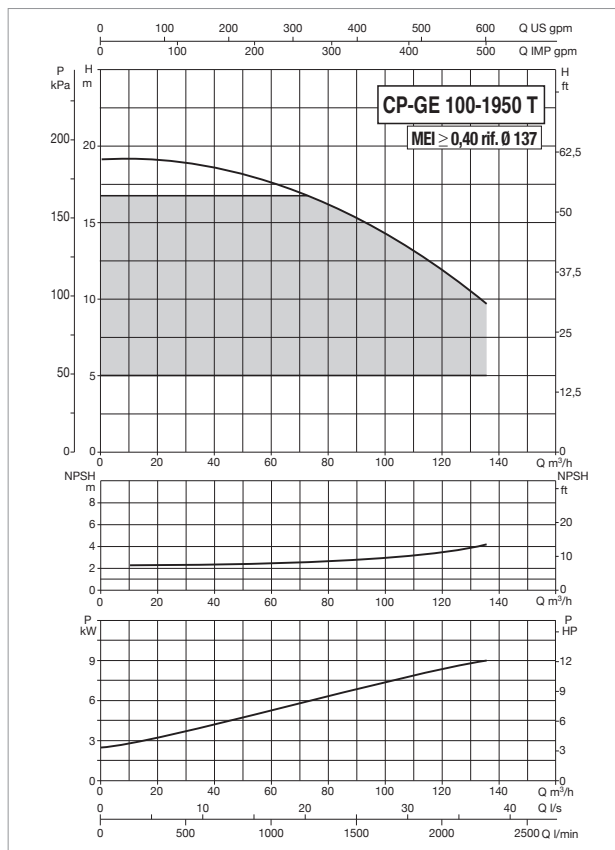
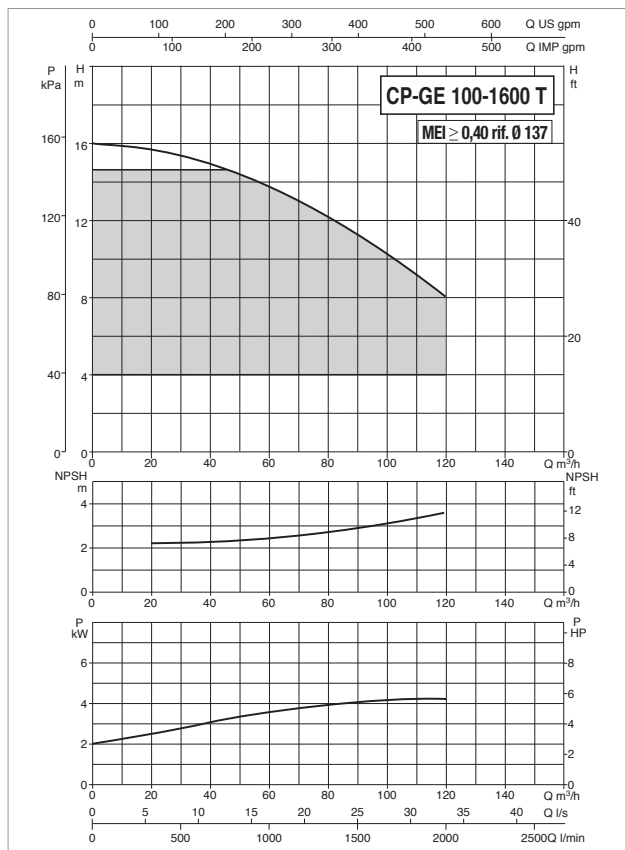


MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
CP-GE 80-3250/A/BAQE/ 11 T MCE110/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2932	13,39	11	15,0	26,0
CP-GE 80-4000/A/BAQE/ 15 T MCE150/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2945	18,42	15	20,0	35,7

MODELLO	A	B	B1	B2	C	D1	D2	D3	D4	H	H1	L	L1	L2	M	DNA	DNM	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																		L/A	L/B	H		
CP-GE 80-3250/A/BAQE/ 11 T MCE110/C IE2	426	341	178	146	144	138	160	200	8X18	1100	115	440	220	220	16	80	80	650	400	945	0,25	98
CP-GE 80-4000/A/BAQE/ 15 T MCE150/C IE2	426	341	178	146	144	138	160	200	8X18	1100	115	440	220	220	16	80	80	650	400	945	0,25	103

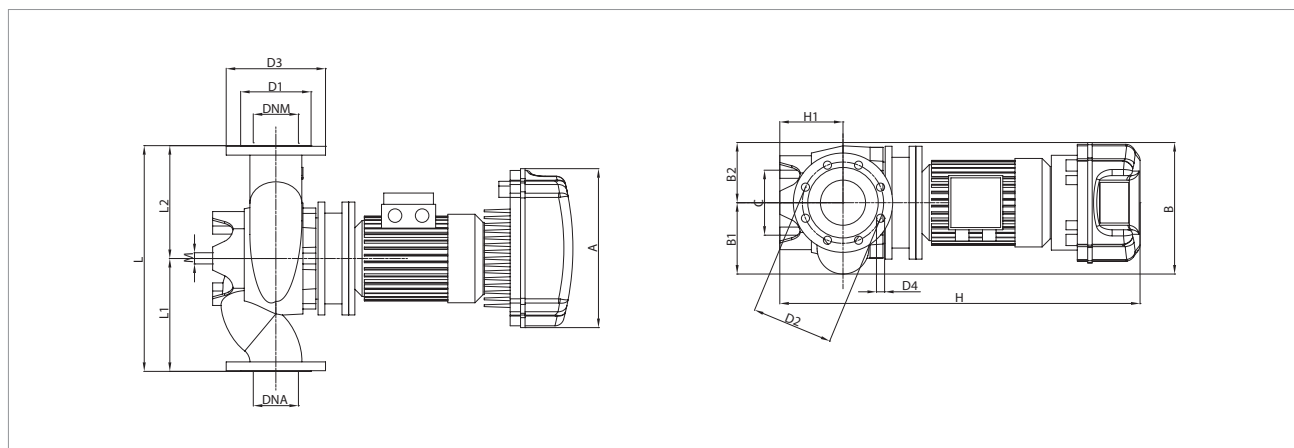
CP-GE 100 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- SINGOLI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



I valori di MEI per le pompe controllate da inverter sono riferiti alla versioni analoghe senza elettronica

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

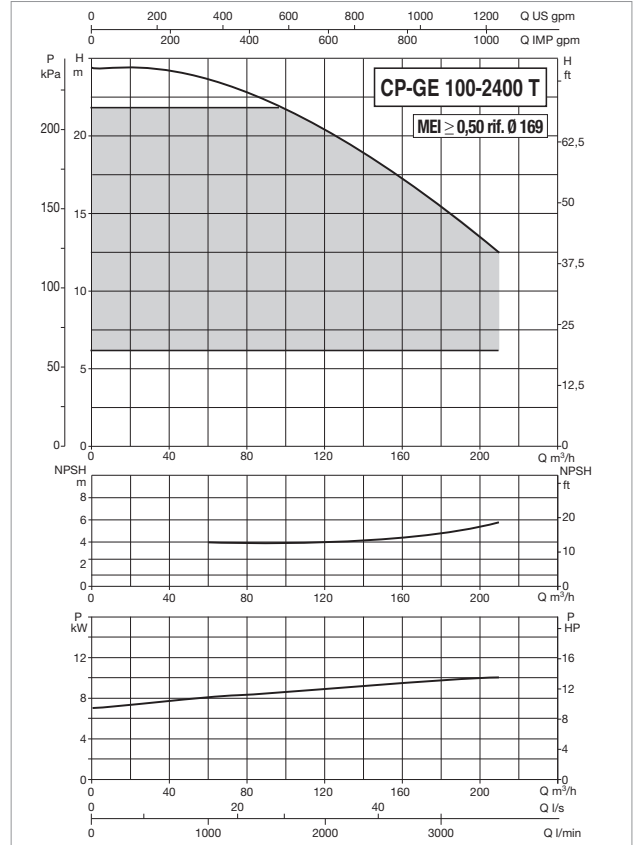
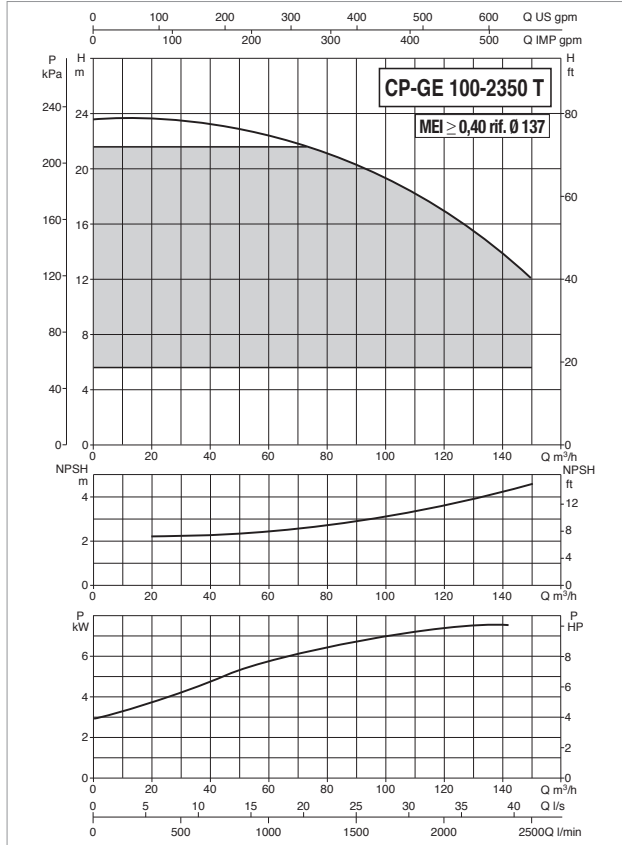


MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
CP-GE 100-1600/A/BAQE/ 4 T MCE55/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2918	5,58	4	5,5	11,2
CP-GE 100-1950/A/BAQE/ 5.5 T MCE55/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2918	7,34	5,5	7,5	14,4

MODELLO	A	B	B1	B2	C	D1	D2	D3	D4	H	H1	L	L1	L2	M	DNA	DNM	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																		L/A	L/B	H		
CP-GE 100-1600/A/BAQE/ 4 T MCE55/C IE2	353	341	158	126	144	158	180	220	8x18	898	140	500	250	250	16	100	100	650	400	945	0,25	86
CP-GE 100-1950/A/BAQE/ 5.5 T MCE55/C IE2	353	341	158	126	144	158	180	220	8x18	1026	140	500	250	250	16	100	100	650	400	945	0,25	92

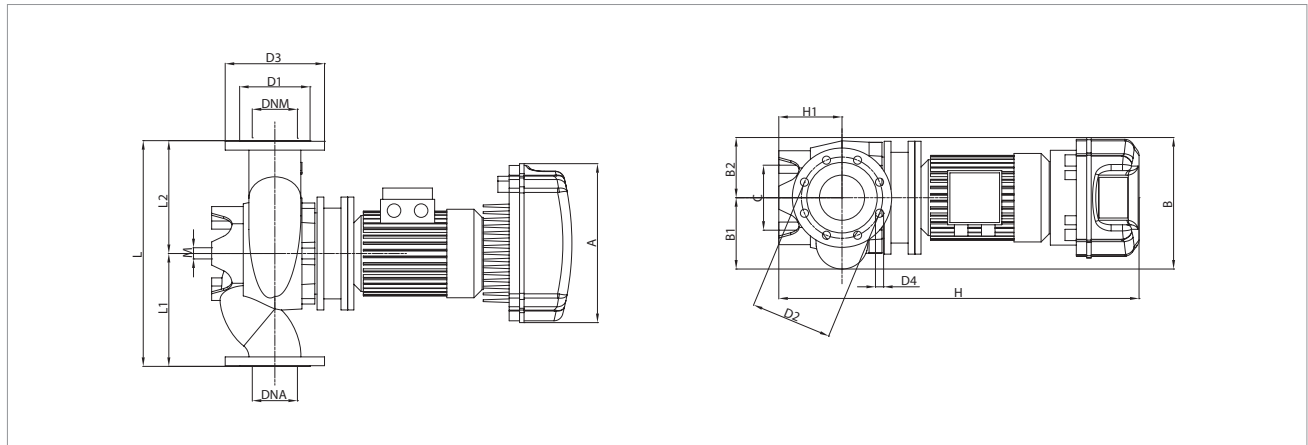
CP-GE 100 2 POLI - ELETROPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- SINGOLI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



I valori di MEI per le pompe controllate da inverter sono riferiti alla versioni analoghe senza elettronica

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.



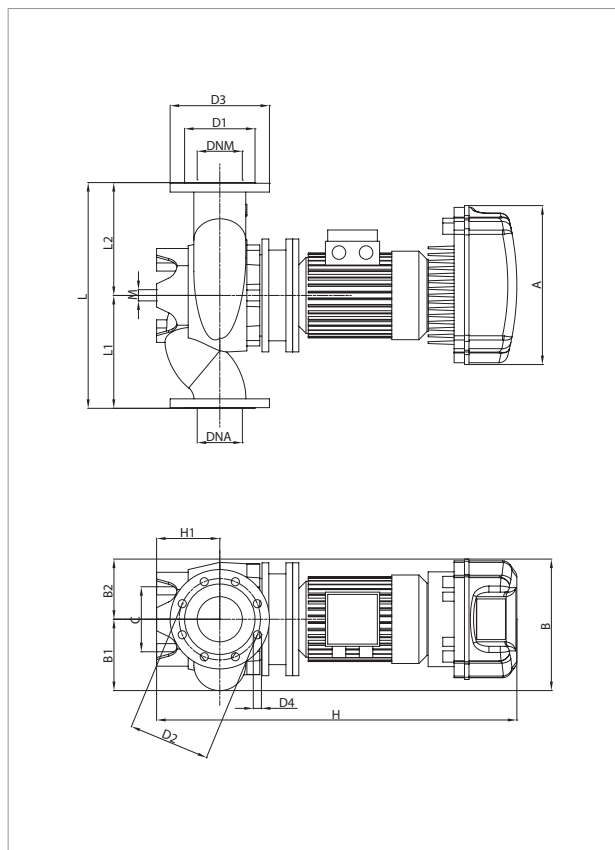
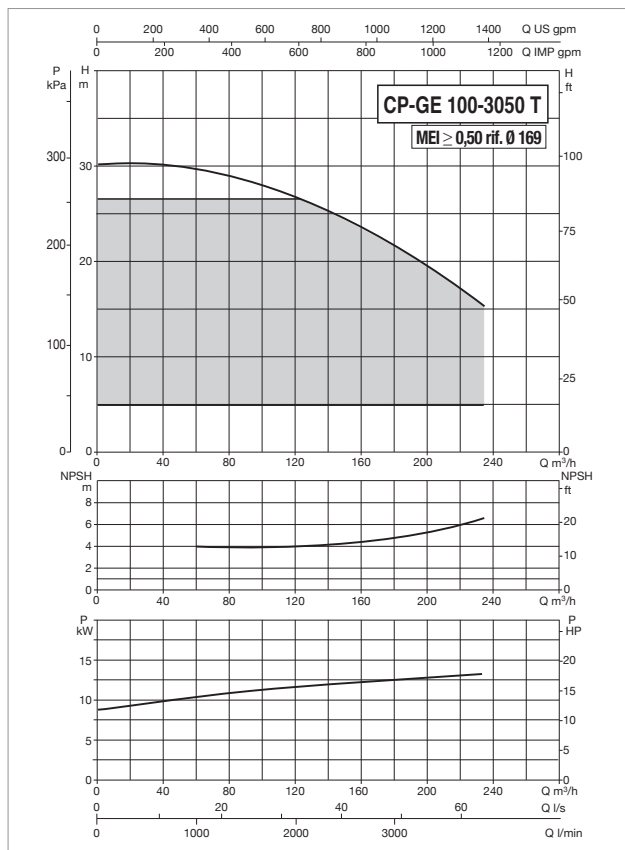
MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
CP-GE 100-2350/A/BAQE/ 7.5 T MCE110/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2906	9,69	7,5	10,0	18,9
CP-GE 100-2400/A/BAQE/ 11 T MCE110/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2940	14,59	11	15,0	28,3

* Disponibile anche modo di regolazione a pressione differenziale proporzionale ΔP-v

MODELLO	A	B	B1	B2	C	D1	D2	D3	D4	H	H1	L	L1	L2	M	DNA	DNM	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																		L/A	L/B	H		
CP-GE 100-2350/A/BAQE/ 7.5 T MCE110/C IE2	426	341	158	126	144	158	180	220	8x18	1064	140	500	250	250	16	100	100	700	600	970	0,41	110
CP-GE 100-2400/A/BAQE/ 11 T MCE110/C IE2	426	346	193	153	230	158	180	220	8x18	1092	140	550	275	275	16	100	100	700	600	970	0,41	120

CP-GE 100 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- SINGOLI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



I valori di MEI per le pompe controllate da inverter sono riferiti alla versioni analoghe senza elettronica

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

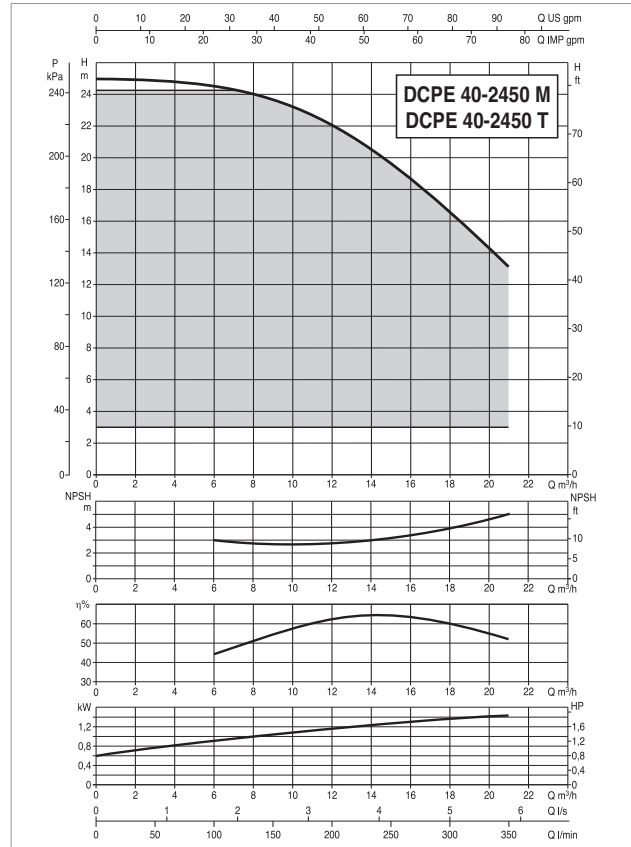
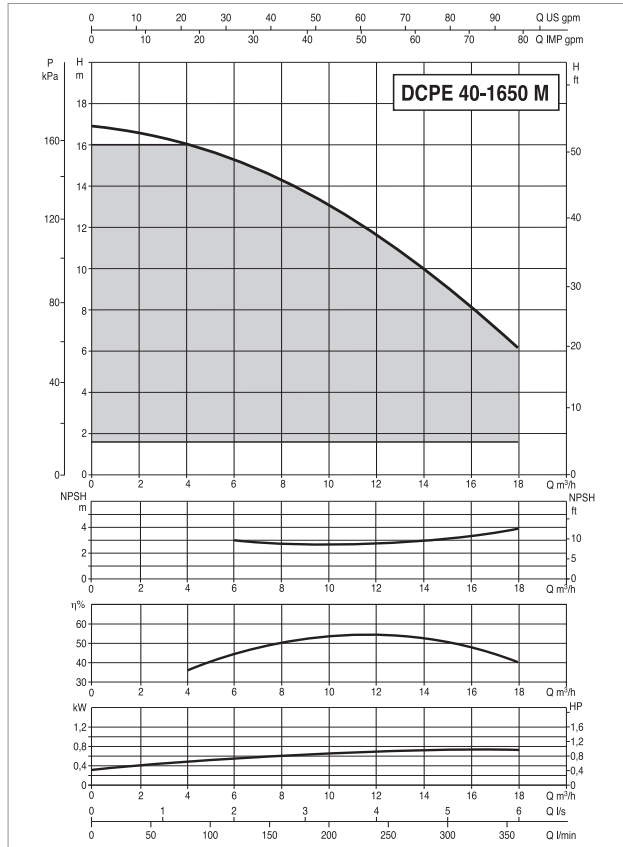
MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
CP-GE 100-3050/A/BAQE/ 15 T MCE150/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2941	17,79	15	20,0	34,6

* Disponibile anche modo di regolazione a pressione differenziale proporzionale ΔP-v

MODELLO	A	B	B1	B2	C	D1	D2	D3	D4	H	H1	L	L1	L2	M	DNA	DNM	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																		L/A	L/B	H		
CP-GE 100-3050/A/BAQE/ 15 T MCE150/C IE2	426	346	193	153	230	158	180	220	8x18	1092	140	550	275	275	16	100	100	700	600	970	0,41	159

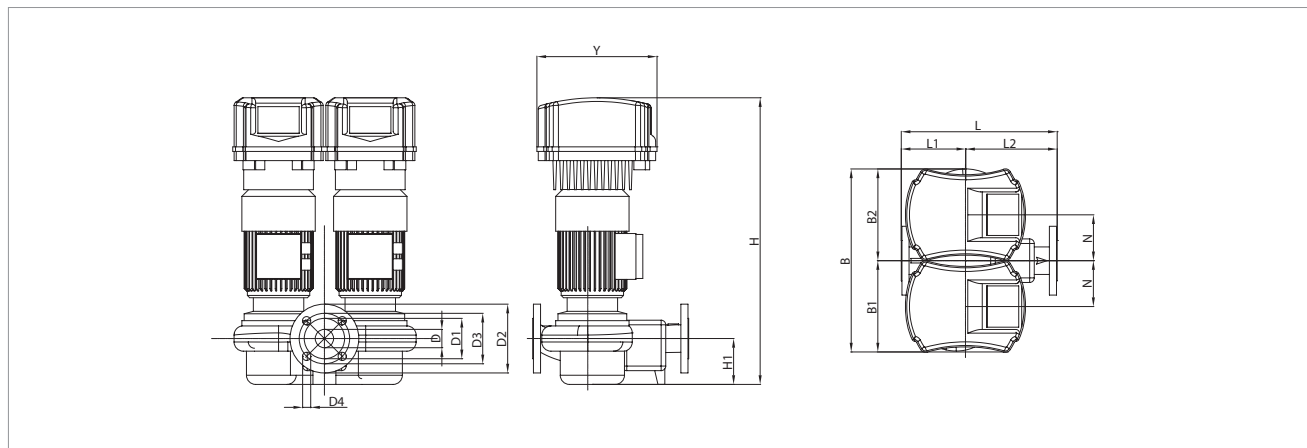
DCPE 40 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- GEMELLARI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +130°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



Per indice MEI fare riferimento ai dati idraulici della pompa singola

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

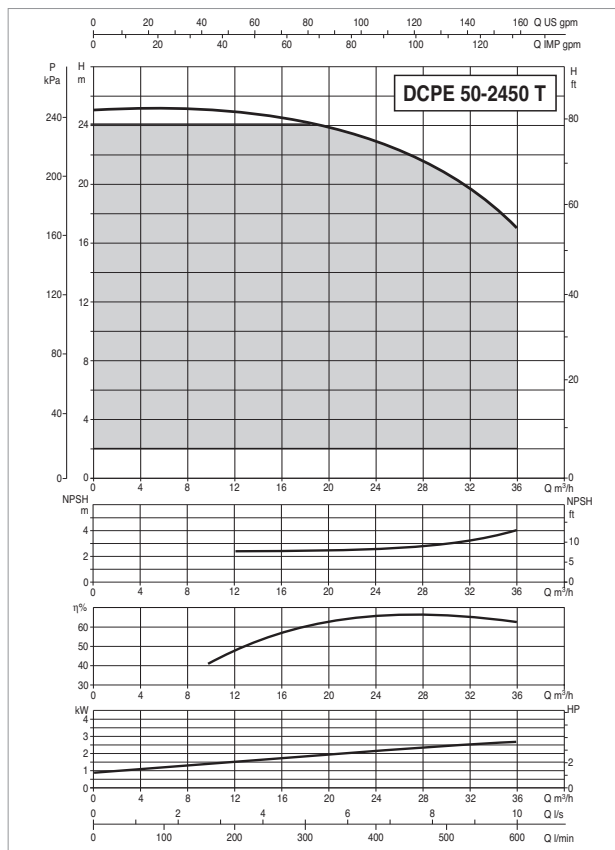
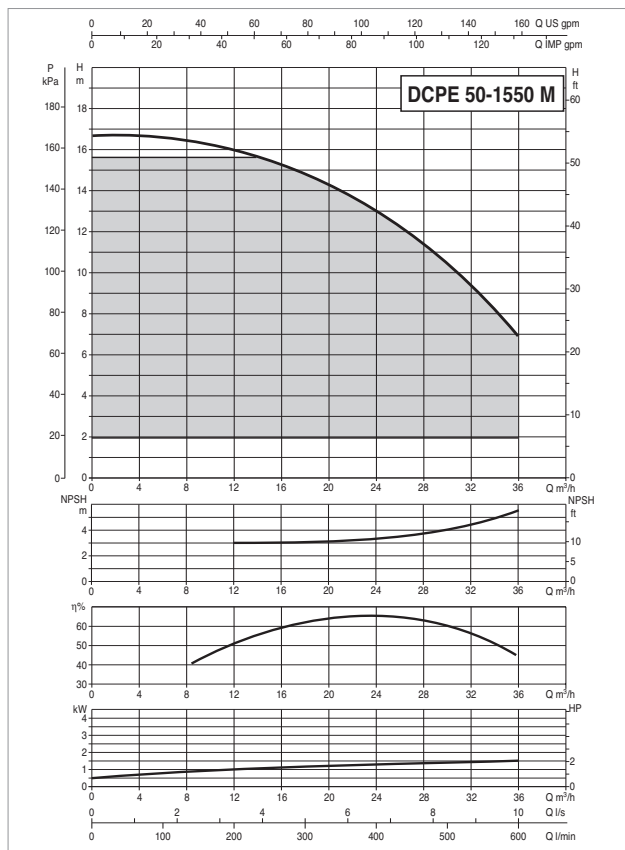


MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
DCPE 40/1650 M MCE11/C IE2	1 x 220-240 V ~	2 poli	2900	1,10	0,75	1,0	9,0
DCPE 40/2450 M MCE15/C IE2	1 x 220-240 V ~	2 poli	2900	2,17	1,5	2,0	15,8
DCPE 40/2450 T MCE30/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2900	2,17	1,5	2,0	t.b.d.

MODELLO	L	L1	L2	B	B1	B2	H	H1	N	D	D1	D2	D3	D4	Y	DIMENSIONI IMBALLO			VOLUME (mc)	PESO Kg
																L/A	L/B	H		
DCPE 40/1650 M MCE11/C IE2	340	130	210	400	200	200	625	100	100	40 PN16	88	150	110	4 FORI Ø18	262	520	400	710	0,15	54
DCPE 40/2450 M MCE15/C IE2	340	130	210	400	200	200	625	100	100	40 PN16	88	150	110	4 FORI Ø18	262	520	400	710	0,15	58
DCPE 40/2450 T MCE30/C IE2	340	130	210	400	200	200	625	100	100	40 PN16	88	150	110	4 FORI Ø18	262	520	400	710	0,15	58

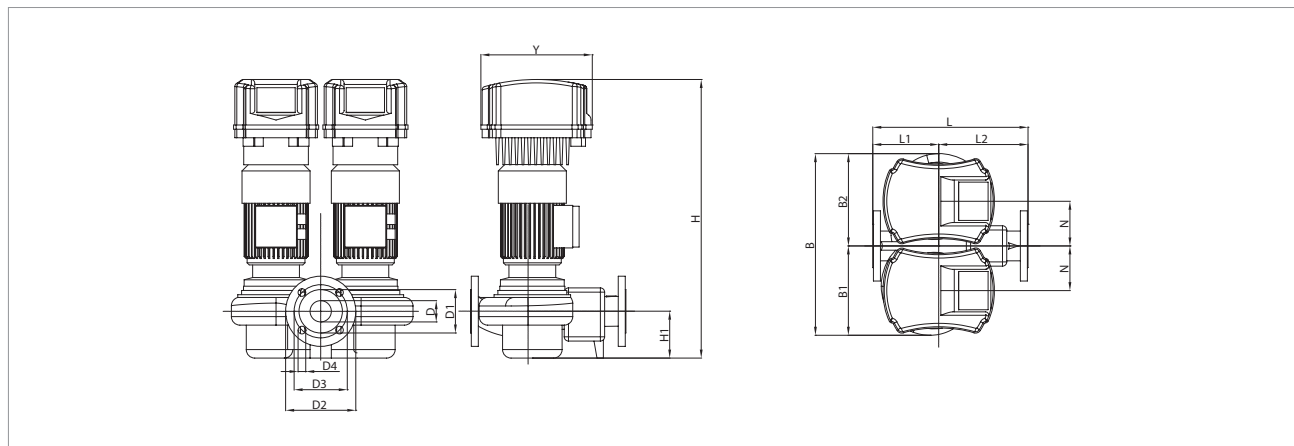
DCPE 50 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- GEMELLARI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +130°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



Per indice MEI fare riferimento ai dati idraulici della pompa singola

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.



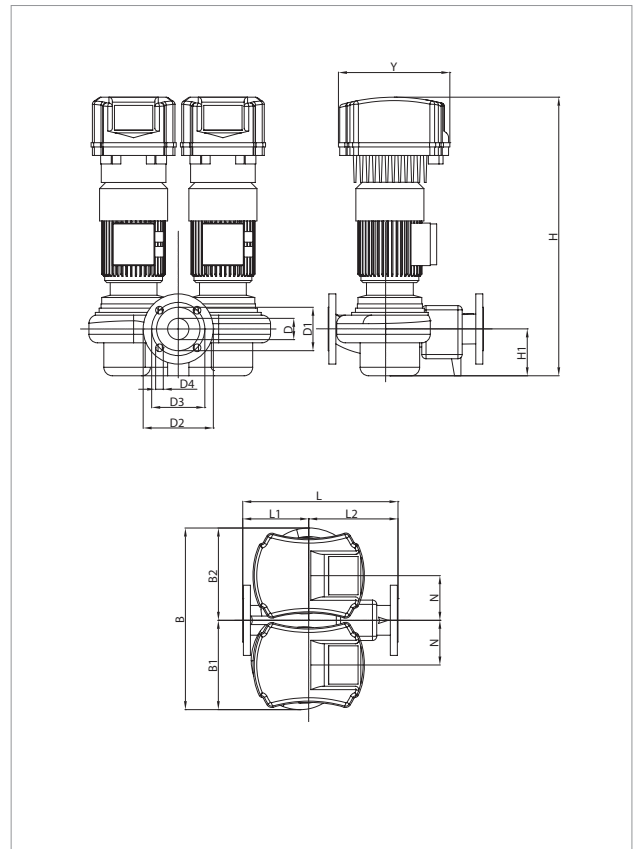
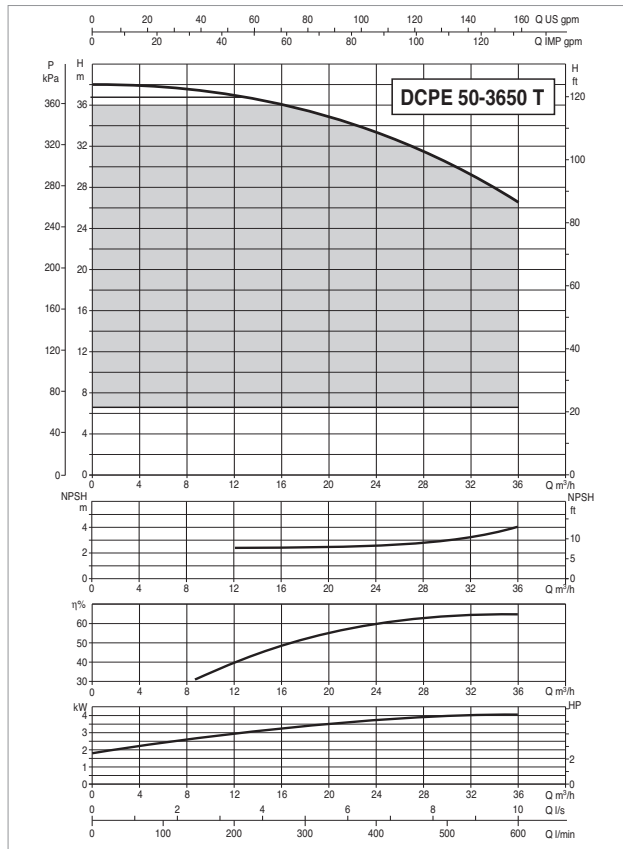
MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
DCPE 50/1550 M MCE15/C IE2	1 x 220-240 V ~	2 poli	2900	2,17	1,5	2,0	15,8
DCPE 50/1550 T MCE30/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2900	2,17	1,5	2,0	t.b.d.
DCPE 50/2450 T MCE30/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2900	3,72	3,0	4,0	6,8

* Disponibile anche modo di regolazione a pressione differenziale proporzionale ΔP-v

MODELLO	L	L1	L2	B	B1	B2	H	H1	N	D	D1	D2	D3	D4	Y	DIMENSIONI IMBALLO			VOLUME (mc)	PESO Kg
																L/A	L/B	H		
																4 FORI Ø18				
DCPE 50/1550 M MCE15/C IE2	365	145	220	427	217	210	655	110	105	50 PN16	102	165	125		262	520	400	710	0,15	60
DCPE 50/1550 T MCE30/C IE2	365	145	220	427	217	210	655	110	105	50 PN16	102	165	125		262	520	400	710	0,15	60
DCPE 50/2450 T MCE30/C IE2	365	145	220	427	217	210	655	110	105	50 PN16	102	165	125		353	520	400	710	0,15	75

DCPE 50 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- GEMELLARI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +130°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



Per indice MEI fare riferimento ai dati idraulici della pompa singola

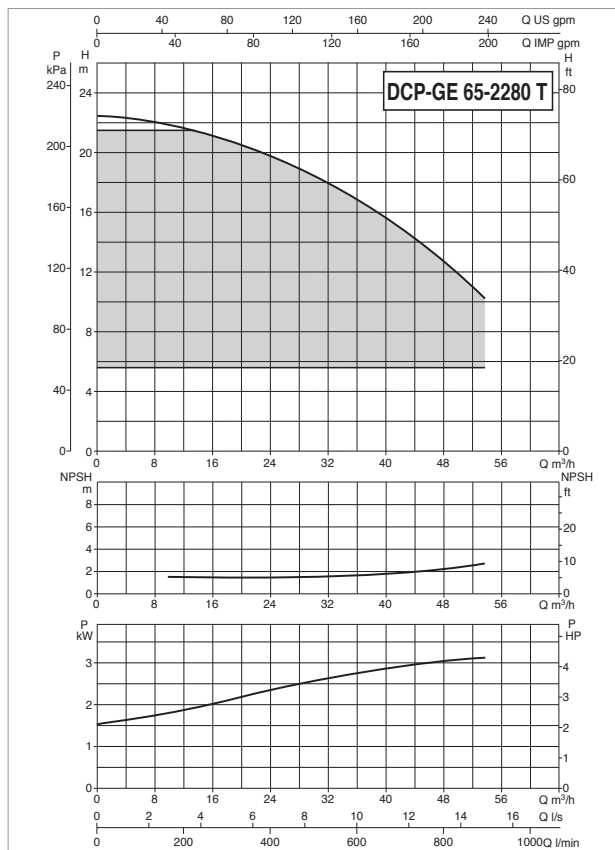
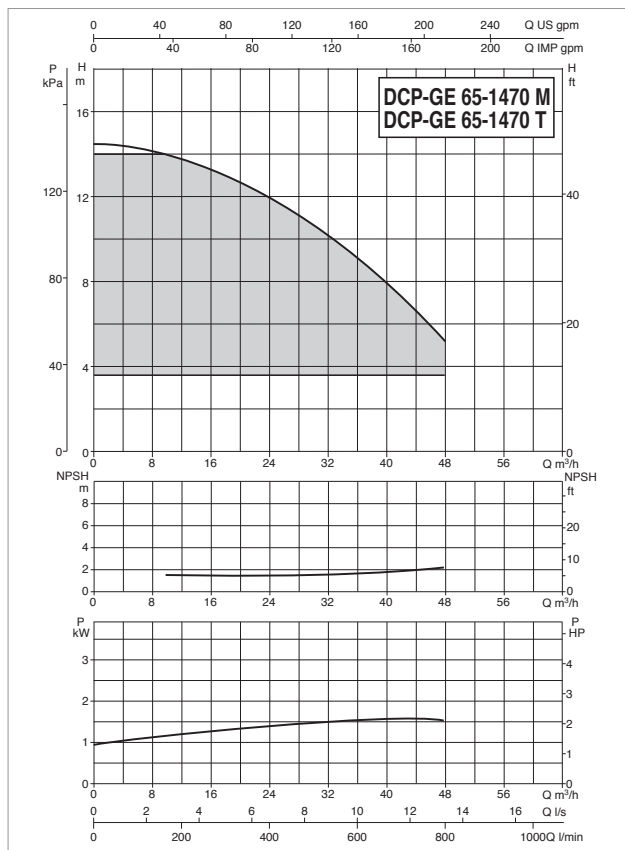
Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
DCPE 50/3650 T MCE55/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2900	5,11	4,0	5,5	9,6

MODELLO	L	L1	L2	B	B1	B2	H	H1	N	D	D1	D2	D3	D4	Y	DIMENSIONI IMBALLO			VOLUME (mc)	PESO Kg
																L/A	L/B	H		
DCPE 50/3650 T MCE55/C IE2	410	170	240	480	235	245	735	110	120	50 PN16	102	165	125	4 FORI Ø18	353	700	600	970	0,41	95

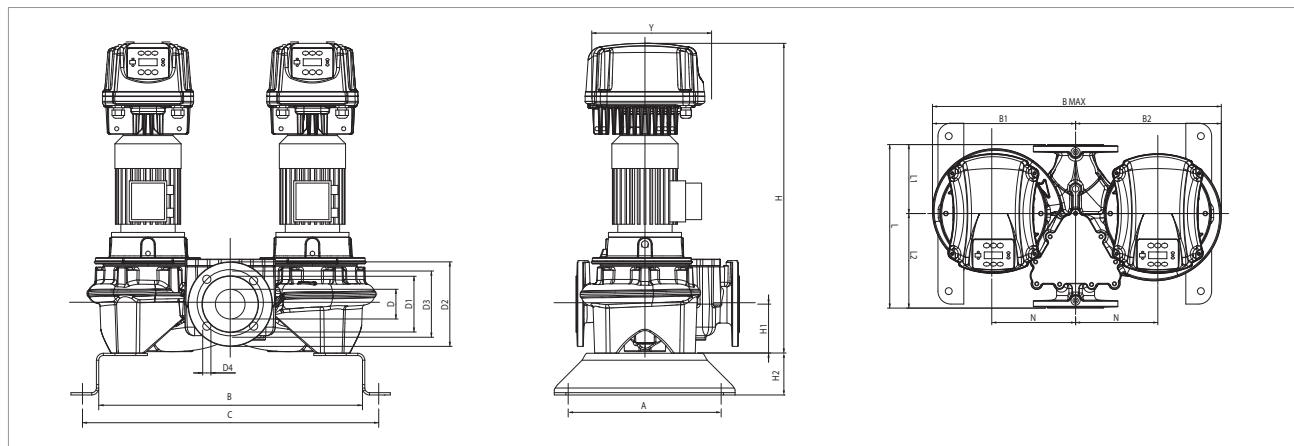
DCP-GE 65 2 POLI - ELETROPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- GEMELLARI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



Per indice MEI fare riferimento ai dati idraulici della pompa singola

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.



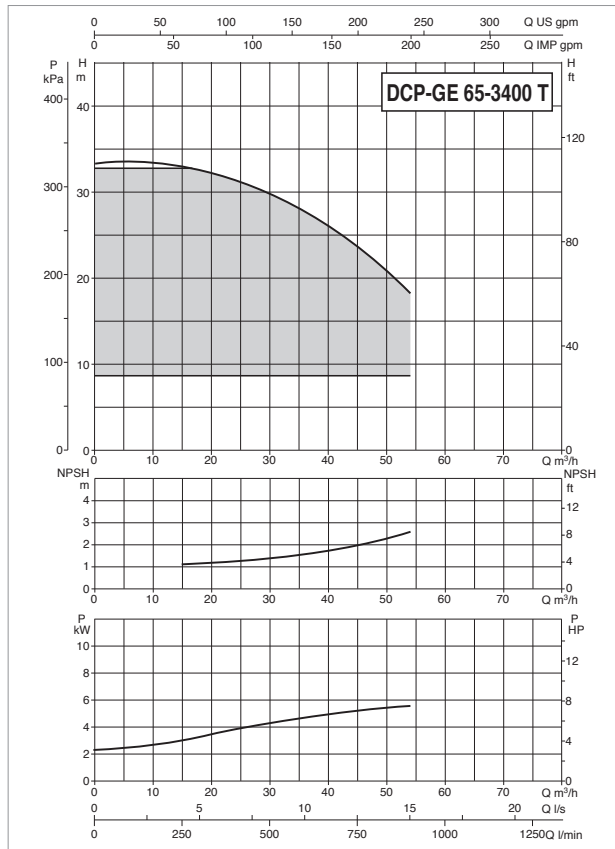
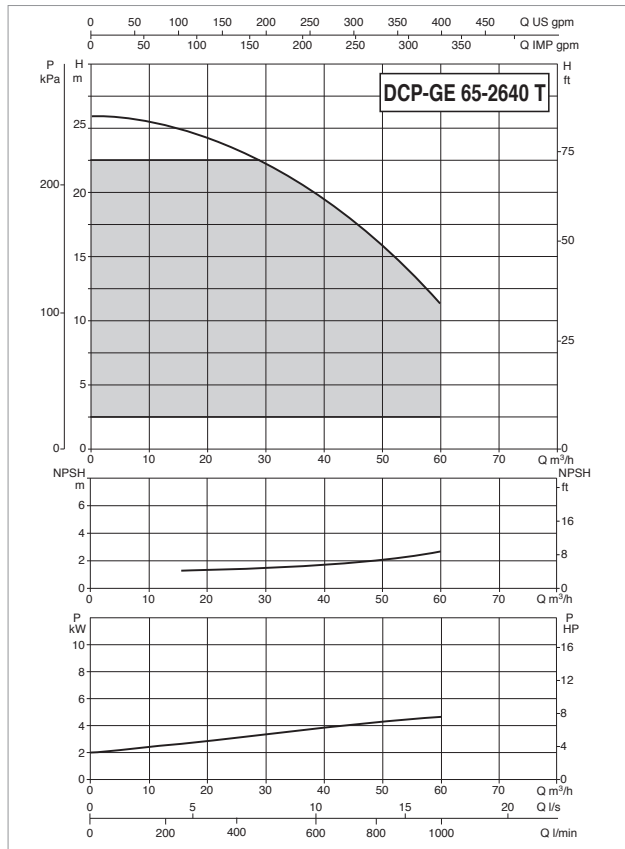
MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
DCP-GE 65-1470/A/BAQE/ 1.5 M MCE11/C IE2	1 x 220-240 V ~	2 poli	2883	1,96	1,5	2,0	14,5
DCP-GE 65-1470/A/BAQE/ 1.5 T MCE30/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2883	1,96	1,5	2,0	t.b.d.
DCP-GE 65-2280/A/BAQE/ 3 T MCE30/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2882	3,55	3	4,0	7,2

* Disponibile anche modo di regolazione a pressione differenziale proporzionale ΔP-v

MODELLO	A	B	C	B1	B2	B max	D1	D2	D3	D4	n° fori	Y	H	H1	H2	L	L1	L2	M	N	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																					L/A	L/B	H		
DCP-GE 65-1470/A/BAQE/ 1.5 M MCE11/C IE2	330	569	639	315	320	635	122	185	145	18	4	262	745	107	100	358	151	207	M16	180	405	700	848	0,24	150
DCP-GE 65-1470/A/BAQE/ 1.5 T MCE30/C IE2	330	569	639	315	320	635	122	185	145	18		262	748	107	100	358	151	207	M16	180	405	700	848	0,24	148
DCP-GE 65-2280/A/BAQE/ 3 T MCE30/C IE2	330	569	639	315	320	635	122	185	145	18		352	828	107	100	358	151	207	M16	180	405	750	925	0,28	193

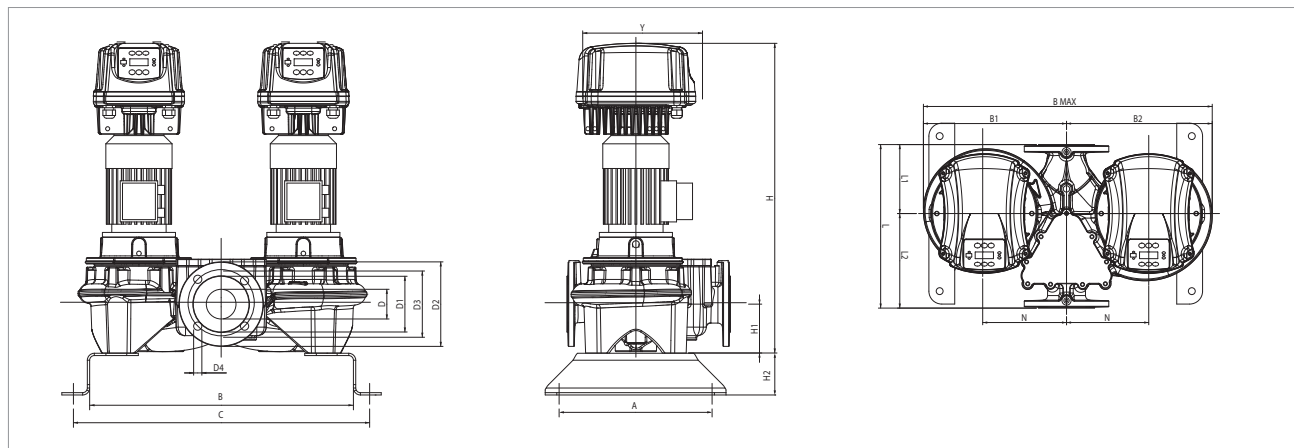
DCP-GE 65 2 POLI - ELETROPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- GEMELLARI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



Per indice MEI fare riferimento ai dati idraulici della pompa singola

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.



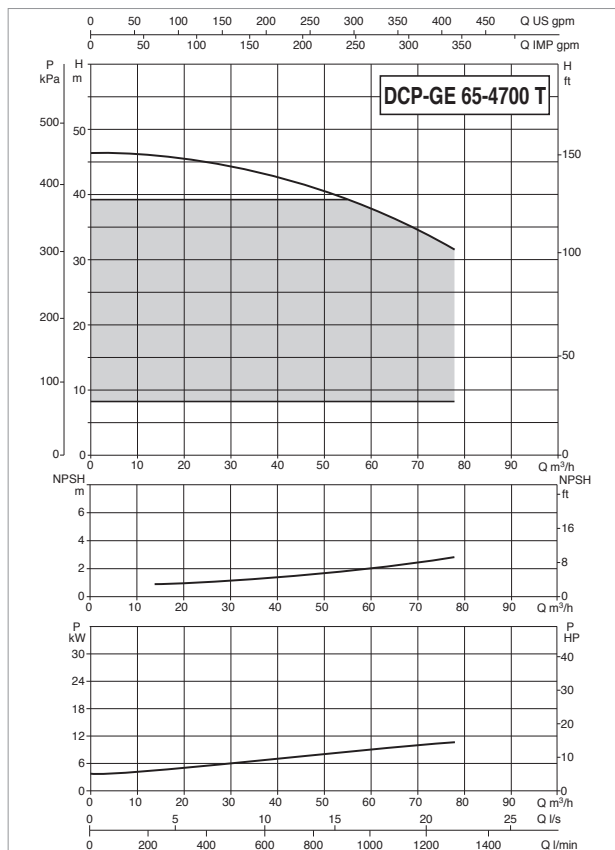
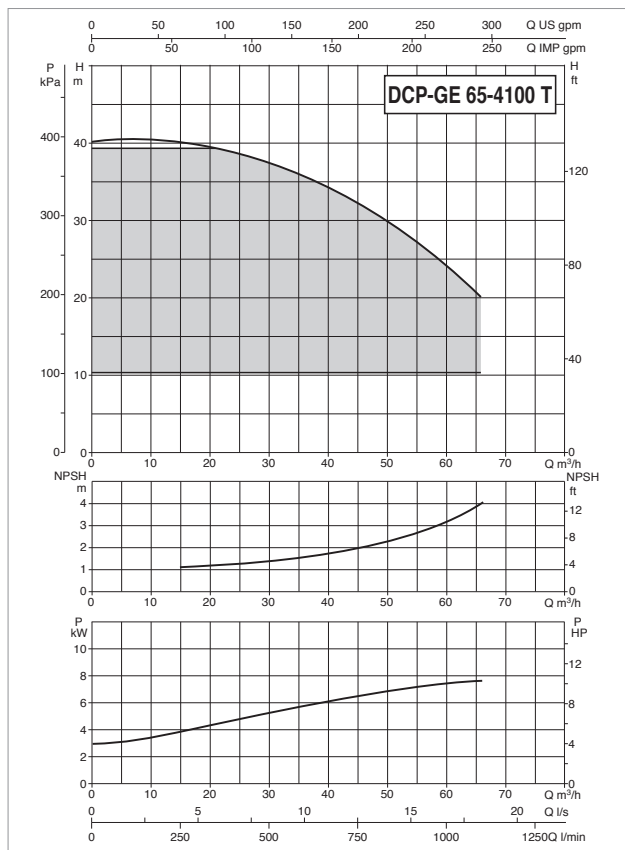
MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
DCP-GE 65-2640/A/BAQE/ 4 T MCE55/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2910	4,92	4	5,5	10,0
DCP-GE 65-3400/A/BAQE/ 5.5 T MCE55/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2913	6,94	5,5	7,7	13,7

* Disponibile anche modo di regolazione a pressione differenziale proporzionale ΔP-v

MODELLO	A	B	C	B1	B2	B max	D1	D2	D3	D4	n° fori	Y	H	H1	H2	L	L1	L2	M	N	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																					L/A	L/B	H		
DCP-GE 65-2640/A/BAQE/ 4 T MCE55/C IE2	330	569	639	315	320	635	122	185	145	18	4	352	843	107	100	358	151	207	M16	180	405	700	943	0,27	206
DCP-GE 65-3400/A/BAQE/ 5.5 T MCE55/C IE2	330	569	639	324	329	653	122	185	145	18	4	352	932	107	100	358	151	207	M16	180	405	700	1032	0,29	272

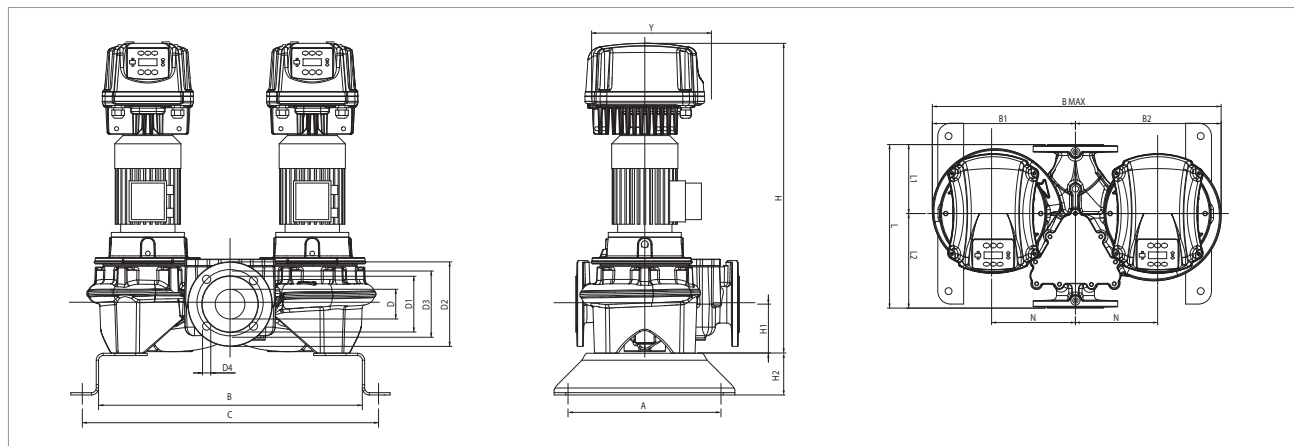
DCP-GE 65 2 POLI - ELETROPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- GEMELLARI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



Per indice MEI fare riferimento ai dati idraulici della pompa singola

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.



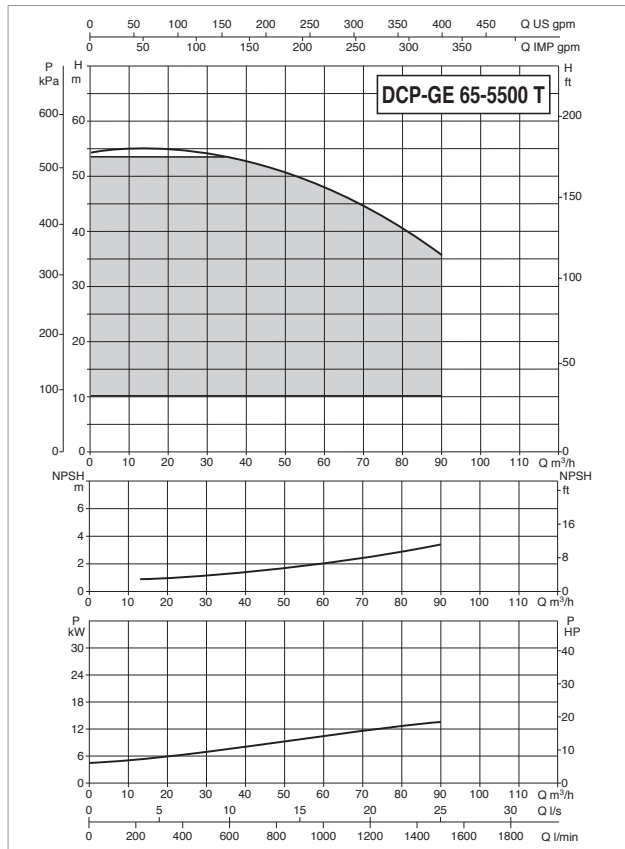
MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
DCP-GE 65-4100/A/BAQE/ 7.5 T MCE110/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2900	9,07	7,5	10,0	17,8
DCP-GE 65-4700/A/BAQE/ 11 T MCE110/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2940	14,75	11	15,0	28,6

* Disponibile anche modo di regolazione a pressione differenziale proporzionale ΔP-v

MODELLO	A	B	C	B1	B2	B max	D1	D2	D3	D4	n° fori	Y	H	H1	H2	L	L1	L2	M	N	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																					L/A	L/B	H		
DCP-GE 65-4100/A/BAQE/ 7.5 T MCE110/C IE2	330	569	639	324	329	653	122	185	145	18	4	425	980	107	100	358	151	207	M17	180	405	700	1080	0,31	284
DCP-GE 65-4700/A/BAQE/ 11 T MCE110/C IE2	330	649	719	389	397	786	122	185	145	18	4	425	1139	125	100	475	177	298	M16	220	475	782	1239	0,46	423

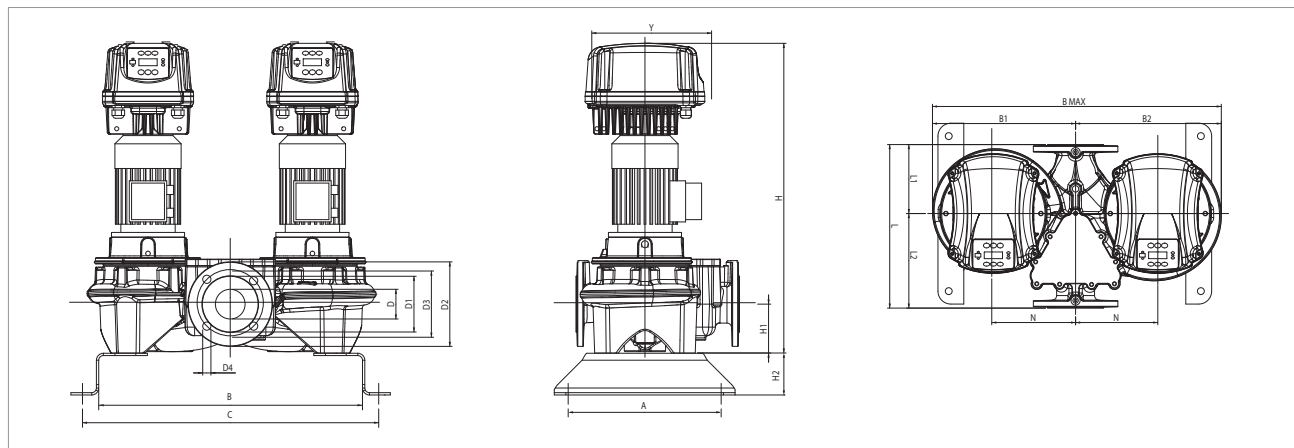
DCP-GE 65 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- GEMELLARI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



Per indice MEI fare riferimento ai dati idraulici della pompa singola

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.



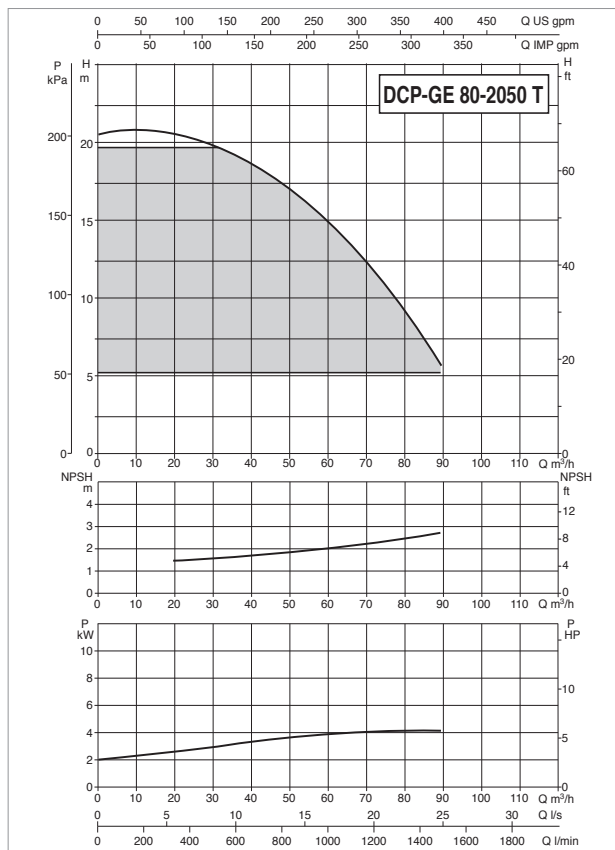
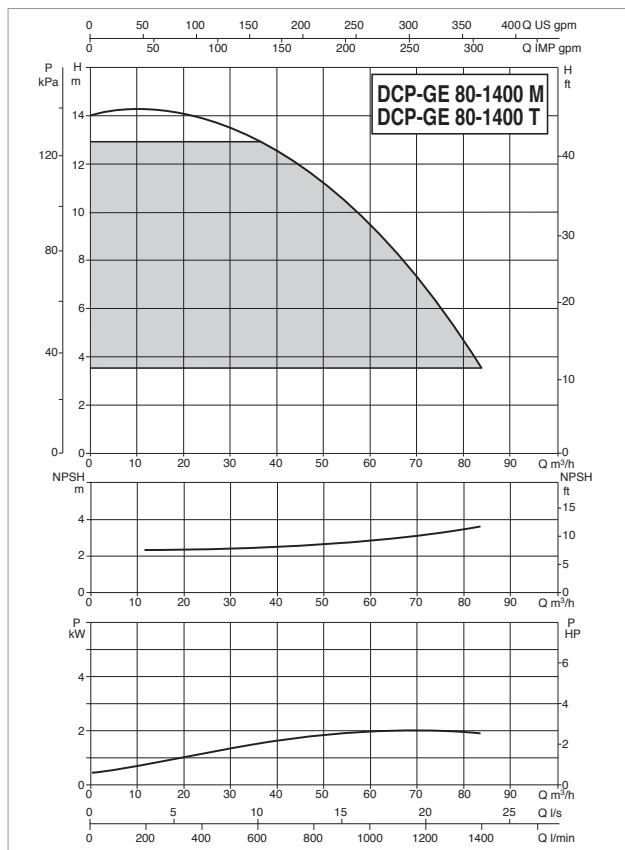
MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
DCP-GE 65-5500/A/BAQE/ 15 T MCE150/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2943	18,07	15	20,0	35,1

* Disponibile anche modo di regolazione a pressione differenziale proporzionale ΔP-v

MODELLO	A	B	C	B1	B2	B max	D1	D2	D3	D4	n° fori	Y	H	H1	H2	L	L1	L2	M	N	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																					L/A	L/B	H		
DCP-GE 65-5500/A/BAQE/ 15 T MCE150/C IE2	330	649	719	389	397	786	122	185	145	18	4	425	1139	125	100	475	177	298	M16	220	475	782	1239	0,46	459

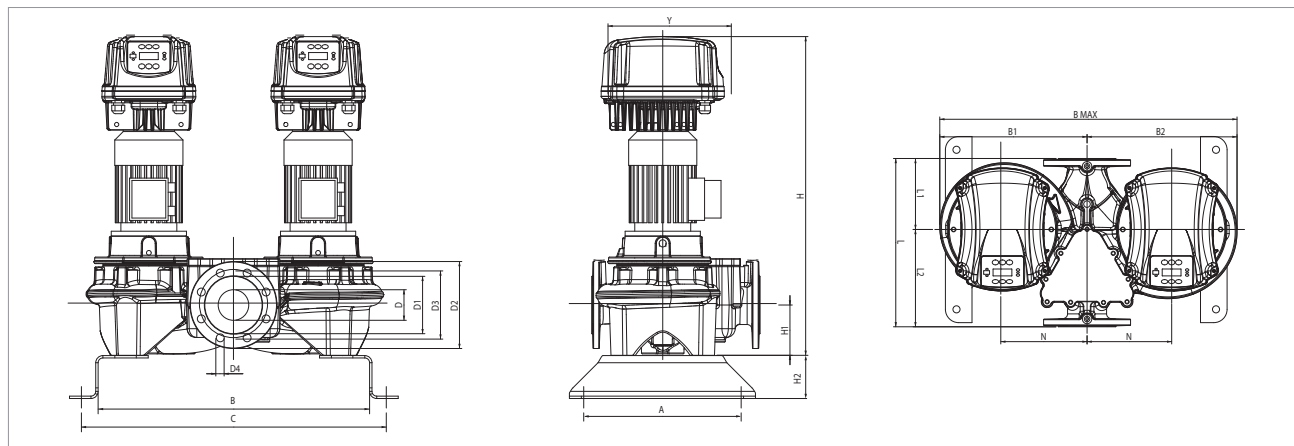
DCP-GE 80 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- GEMELLARI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



Per indice MEI fare riferimento ai dati idraulici della pompa singola

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

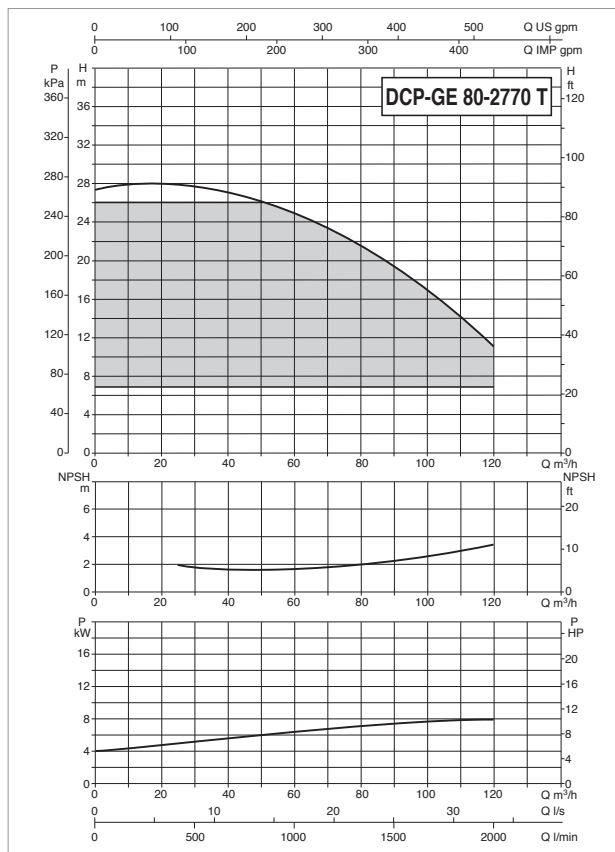
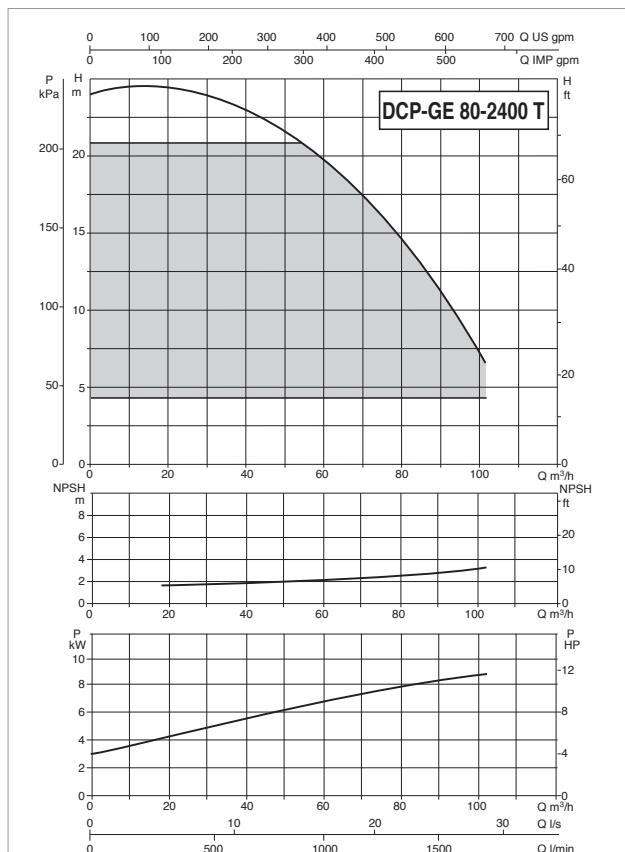


MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
DCP-GE 80-1400/A/BAQE/ 2.2 M MCE22/C IE2	1 x 220-240 V ~	2 poli	2874	2,94	2,2	3,0	20,7
DCP-GE 80-1400/A/BAQE/ 2.2 T MCE30/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2874	2,94	2,2	3,0	t.b.d.
DCP-GE 80-2050/A/BAQE/ 4 T MCE55/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2914	5,46	4	5,5	10,9

MODELLO	A	B	C	B1	B2	B max	D1	D2	D3	D4	n° fori	Y	H	H1	H2	L	L1	L2	M	N	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																					L/A	L/B	H		
DCP-GE 80-1400/A/BAQE/ 2.2 M MCE22/C IE2	330	580	650	305	310	615	137	200	160	18	8	352	781,5	115	100	360	165	195	M16	180	360	710	882	0,23	177
DCP-GE 80-1400/A/BAQE/ 2.2 T MCE30/C IE2	330	580	650	305	310	615	137	200	160	18		352	781,5	115	100	360	165	195	M16	180	360	710	882	0,23	179
DCP-GE 80-2050/A/BAQE/ 4 T MCE55/C IE2	330	580	650	305	310	615	137	200	160	18		352	854,5	115	100	360	165	195	M16	180	360	710	955	0,24	195

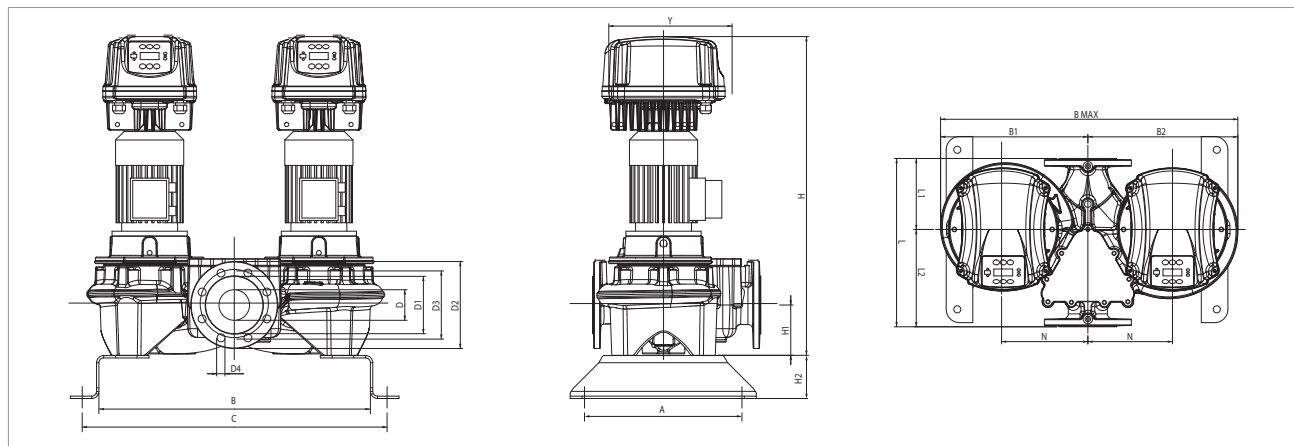
DCP-GE 80 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- GEMELLARI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



Per indice MEI fare riferimento ai dati idraulici della pompa singola

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.



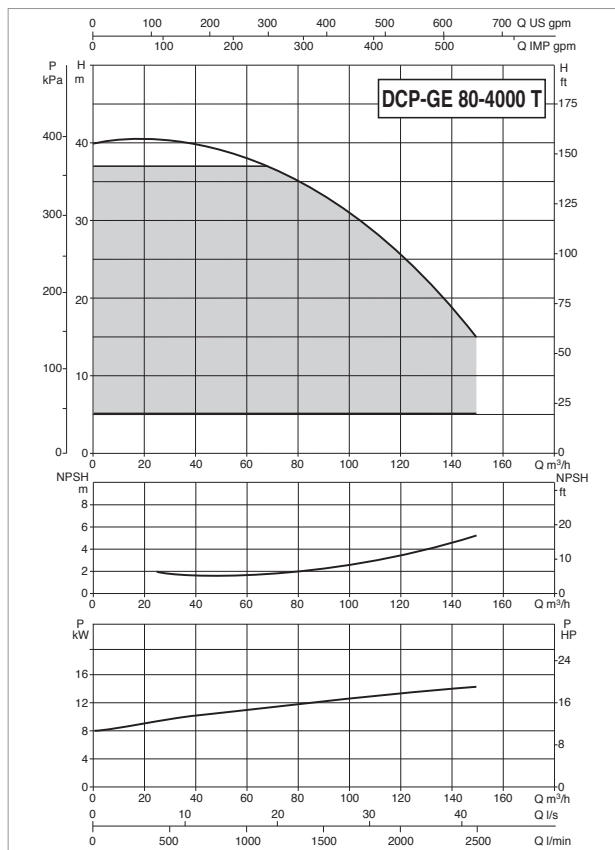
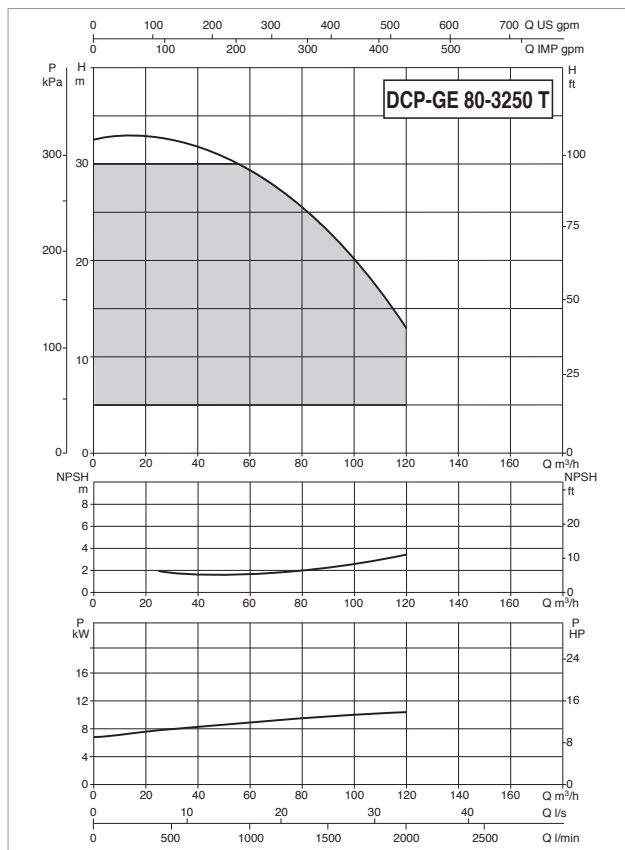
MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
DCP-GE 80-2400/A/BAQE/ 5.5 T MCE55/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2910	6,69	5,5	7,5	13,3
DCP-GE 80-2770/A/BAQE/ 7.5 T MCE110/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2905	9,61	7,5	10,0	18,8

* Disponibile anche modo di regolazione a pressione differenziale proporzionale ΔP-v

MODELLO	A	B	C	B1	B2	B max	D1	D2	D3	D4	n° fori	Y	H	H1	H2	L	L1	L2	M	N	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																					L/A	L/B	H		
DCP-GE 80-2400/A/BAQE/ 5.5 T MCE55/C IE2	330	580	650	327	332	659	137	200	160	18	8	352	943,5	115	100	360	165	195	M16	180	360	710	1044	0,27	264
DCP-GE 80-2770/A/BAQE/ 7.5 T MCE110/C IE2	330	620	690	355	365	750	137	200	160	18	8	425	992	115	100	440	165	195	M16	180	440	750	1092	0,36	186

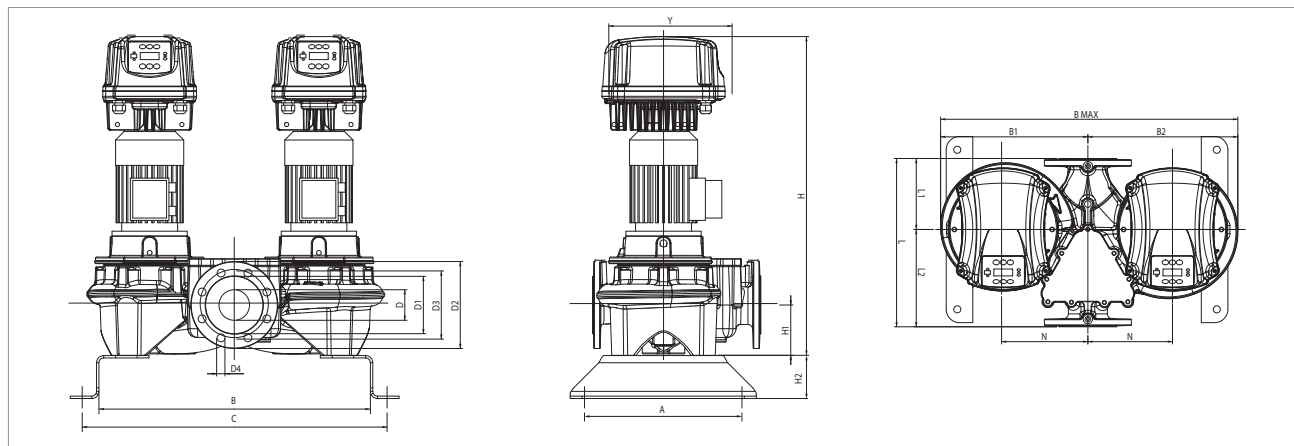
DCP-GE 80 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- GEMELLARI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



Per indice MEI fare riferimento ai dati idraulici della pompa singola

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.



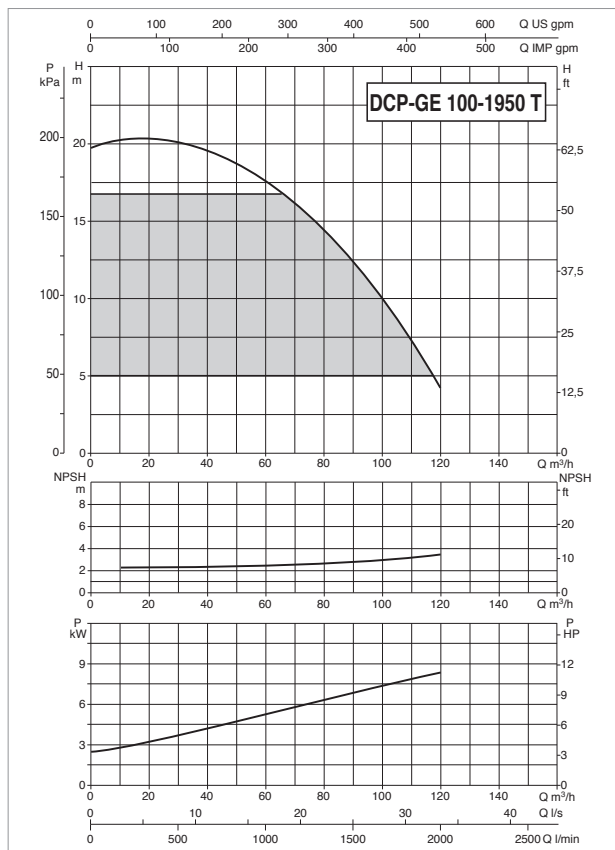
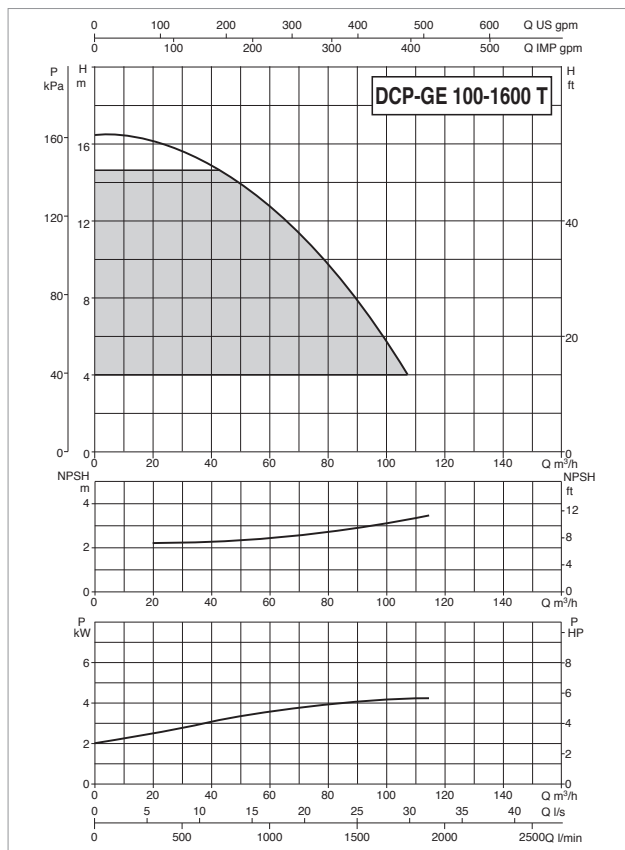
MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
DCP-GE 80-3250/A/BAQE/ 11 T MCE110/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2932	13,39	11	15,0	26,0
DCP-GE 80-4000/A/BAQE/ 15 T MCE150/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2945	18,42	15	20,0	35,7

* Disponibile anche modo di regolazione a pressione differenziale proporzionale ΔP-v

MODELLO	A	B	C	B1	B2	B max	D1	D2	D3	D4	n° fori	Y	H	H1	H2	L	L1	L2	M	N	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																					L/A	L/B	H		
DCP-GE 80-3250/A/BAQE/ 11 T MCE110/C IE2	330	620	690	364	374	768	137	200	160	18	8	425	1137	115	100	440	165	195	M16	180	440	768	1237	0,42	204
DCP-GE 80-4000/A/BAQE/ 15 T MCE150/C IE2	330	620	690	364	374	768	137	200	160	18	8	425	1137	115	100	440	165	195	M16	180	440	768	1237	0,42	214

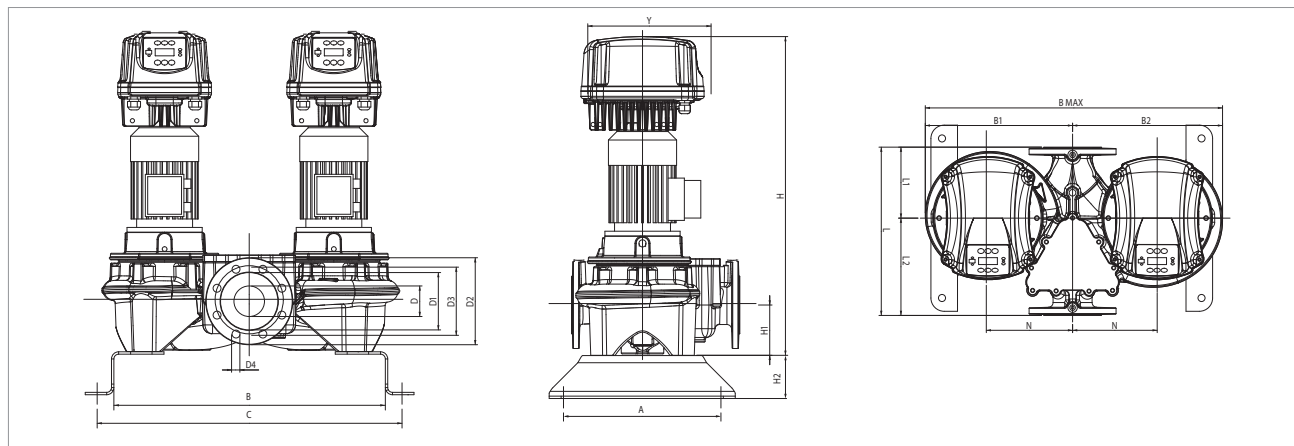
DCP-GE 100 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- GEMELLARI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



Per indice MEI fare riferimento ai dati idraulici della pompa singola

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

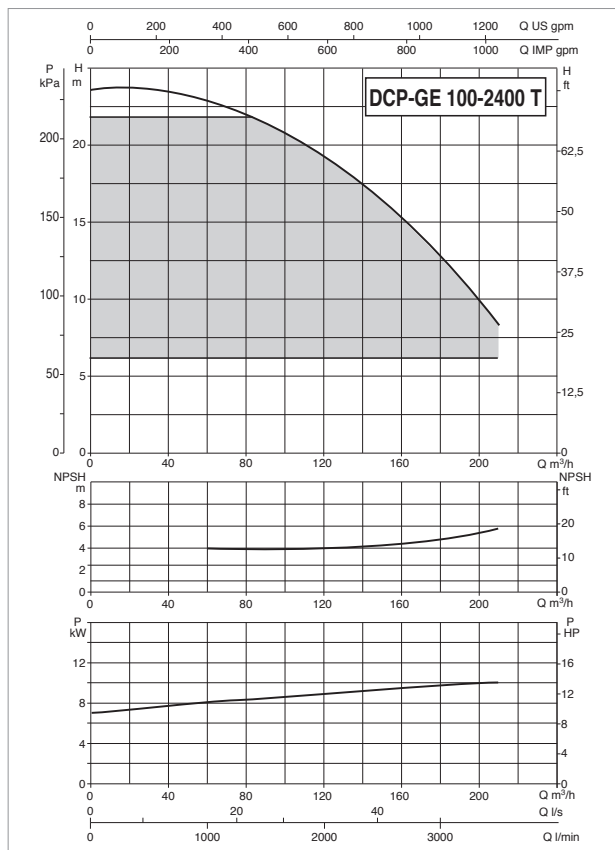
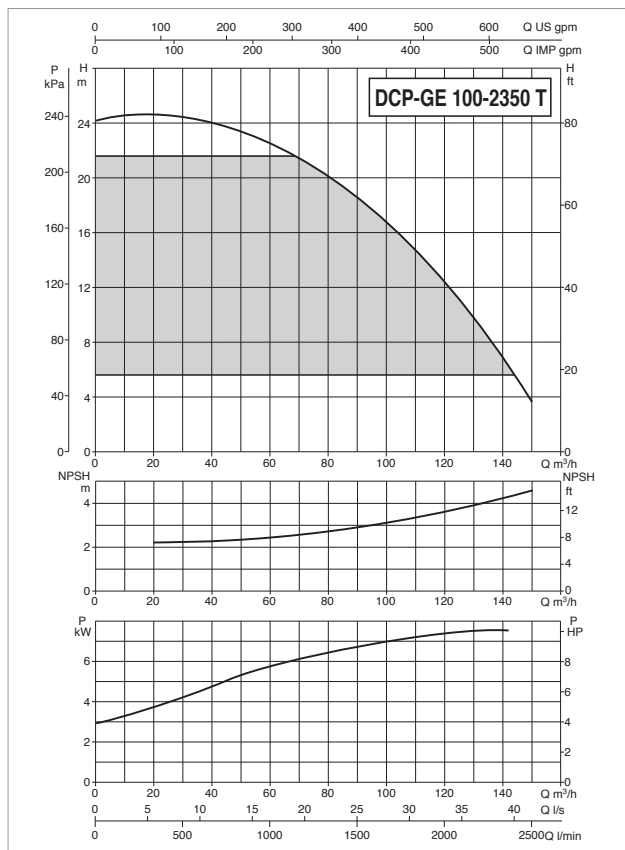


MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
DCP-GE 100-1600/A/BAQE/ 4 T MCE55/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2918	5,58	4	5,5	11,2
DCP-GE 100-1950/A/BAQE/ 5.5 T MCE55/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2918	7,34	5,5	7,5	14,4

MODELLO	A	B	C	B1	B2	B max	D1	D2	D3	D4	n° fori	Y	H	H1	H2	L	L1	L2	M	N	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																					L/A	L/B	H		
																					DCP-GE 100-1600/A/BAQE/ 4 T MCE55/C IE2	362	637		
DCP-GE 100-1950/A/BAQE/ 5.5 T MCE55/C IE2	362	637	717	335	350	685	137	200	160	18	8	352	970,5	140	100	500	280	340	M16	300	500	777	1071	0,42	197

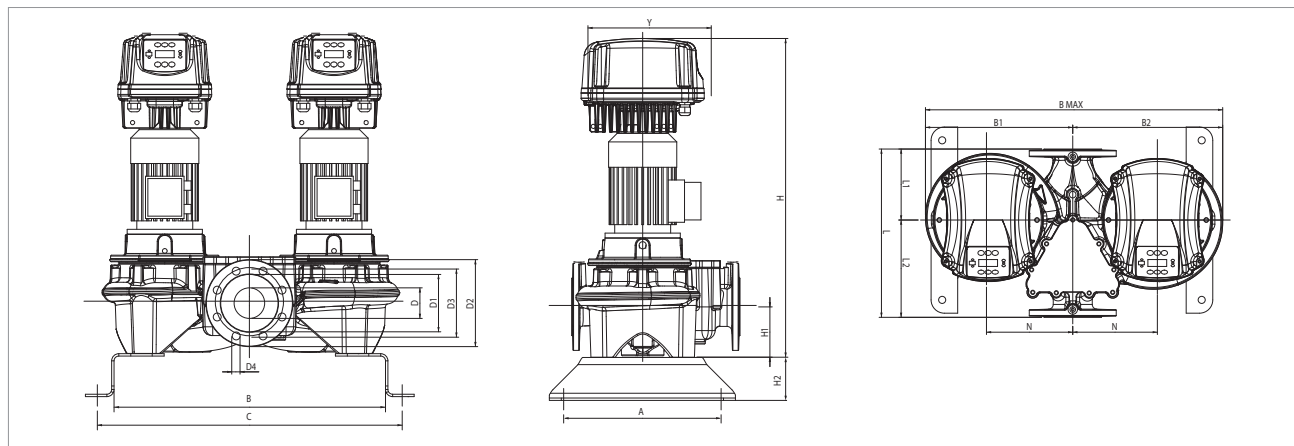
DCP-GE 100 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- GEMELLARI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



Per indice MEI fare riferimento ai dati idraulici della pompa singola

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.



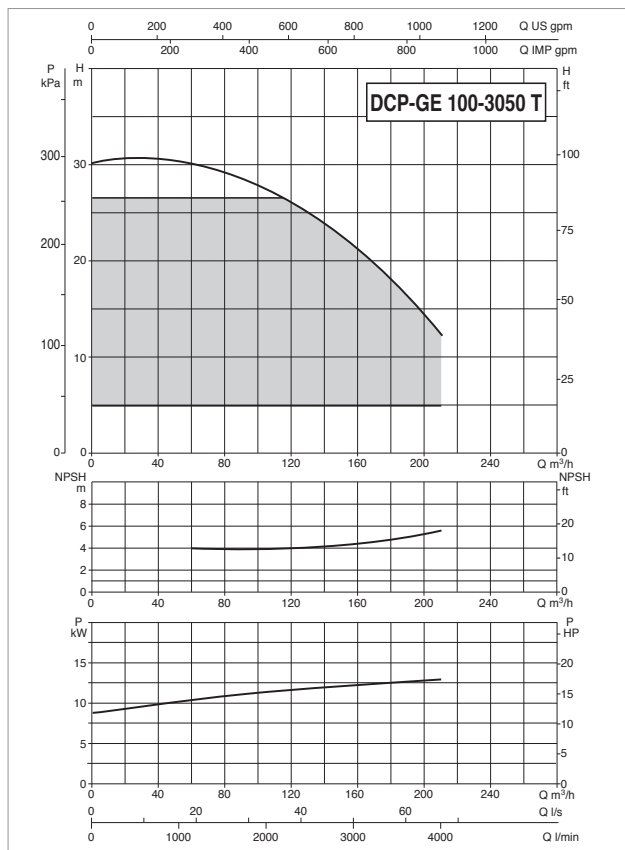
MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
DCP-GE 100-2350/A/BAQE/ 7.5 T MCE110/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2906	9,69	7,5	10,0	18,9
DCP-GE 100-2400/A/BAQE/ 11 T MCE110/C IE2	3 x 400 V ~	2 poli	2940	14,59	11	15,0	28,3

* Disponibile anche modo di regolazione a pressione differenziale proporzionale ΔP-v

MODELLO	A	B	C	B1	B2	B max	D1	D2	D3	D4	n° fori	Y	H	H1	H2	L	L1	L2	M	N	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																					L/A	L/B	H		
DCP-GE 100-2350/A/BAQE/ 7.5 T MCE110/C IE2	362	637	717	335	350	685	137	200	160	18	8	425	1018,5	140	100	500	280	340	M16	300	500	777	1119	0,43	230
DCP-GE 100-2400/A/BAQE/ 11 T MCE110/C IE2	362	733	813	395	410	805	156	220	180	18		425	1159	140	100	550	191	309	M16	200	550	873	1259	0,60	273

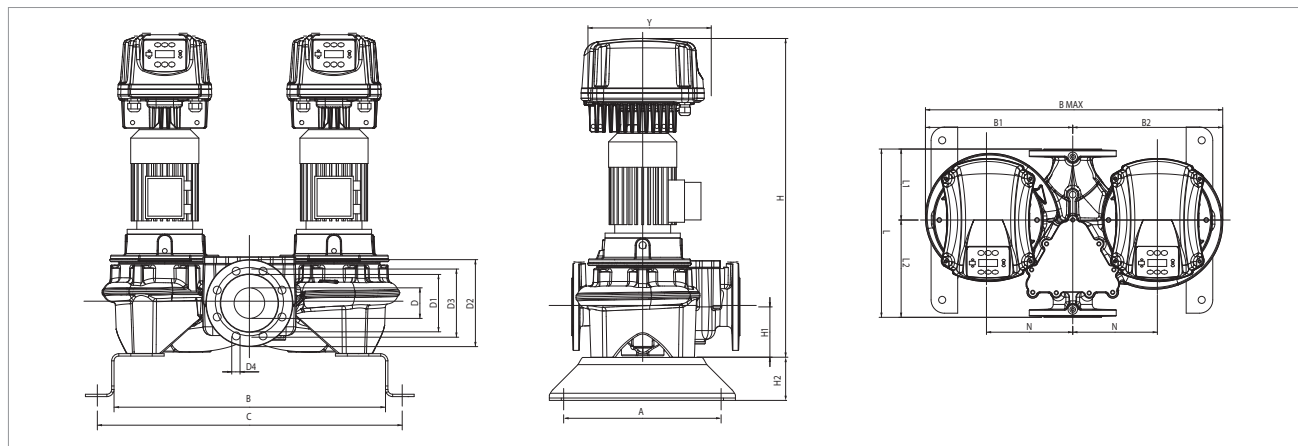
DCP-GE 100 2 POLI - ELETTOPOMPE IN LINEA ELETTRONICHE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, REFRIGERAZIONE, SOLARE E SANITARIO- GEMELLARI FLANGIATI CON INVERTER MCE/C

Campo di temperatura del liquido pompato: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



Per indice MEI fare riferimento ai dati idraulici della pompa singola

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.



MODELLO	DATI ELETTRICI						
	ALIMENTAZIONE 50-60 Hz	TIPO MOTORE	n r.p.m.	P1 MAX W	P2 NOMINALE		In A
					kW	HP	
DCP-GE 100-3050/A/BAQE/ 15 T MCE150/C IE2 *	3 x 400 V ~	2 poli	2941	17,79	15	20,0	34,6

* Disponibile anche modo di regolazione a pressione differenziale proporzionale ΔP-v

MODELLO	A	B	C	B1	B2	B max	D1	D2	D3	D4	n° fori	Y	H	H1	H2	L	L1	L2	M	N	DIMENSIONI IMBALLO			VOL. (mc)	PESO Kg
																					L/A	L/B	H		
DCP-GE 100-3050/A/BAQE/ 15 T MCE150/C IE2	362	733	813	395	410	805	156	220	180	18	8	425	1159	140	100	550	191	309	M16	200	550	873	1259	0,60	352