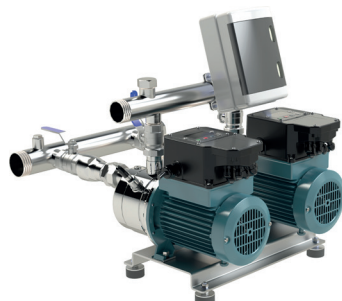




 **calpeda®**



GRUPPI DI PRESSURIZZAZIONE PORTFOLIO 2027



POMPE AD ALTA EFFICIENZA

NUOVE SOLUZIONI CON ELETTRONICA INTEGRATA

EFFICIENTI. SEMPLICI. CONNESSE. CONVENIENTI.



MÈTA



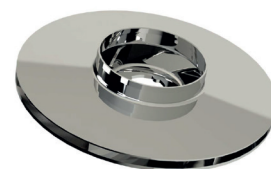
BS META



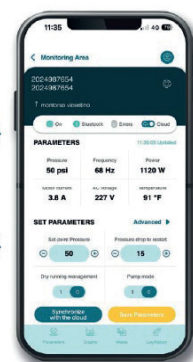
BS MXHE



BS MXV-BE



MOTORI, ELETTRONICA E IDRAULICA.
UN UNICO PROGETTO PER LA
MASSIMA EFFICIENZA.



CONNETTIVITA' BLUETOOTH E Wi-Fi
TRAMITE APP CALPEDA FLOW

I VANTAGGI PER L'INSTALLATORE

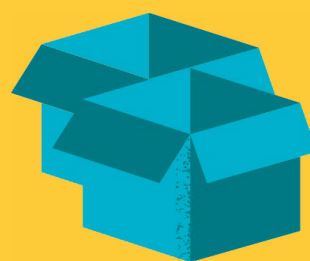
**-30% di consumi rispetto alla soluzione
tradizionale Calpeda a velocità fissa**

**Risparmio economico per il cliente
finale**



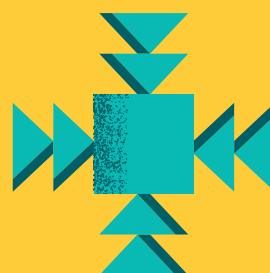
**-75% di modelli, con la stessa
copertura applicativa**

**Semplificando la scelta del prodotto
e la gestione del magazzino**



**-25% di dimensione rispetto ai
vecchi gruppi di pressurizzazione a
velocità variabile**

**Facilità di installazione, minori costi di
trasporto**



**Inverter integrato a bordo motore.
Moduli Bluetooth e Wi-Fi**

**Zero cablaggi.
Possibilità di comando in prossimità o
da remoto tramite l'app Calpeda Flow.**

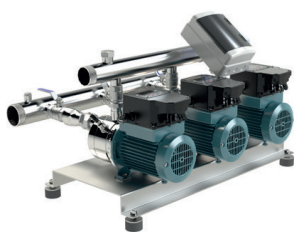




Gruppi di pressione serie META

Pagina 5

BS .V variabile con 1/2 pompe META



Gruppi di pressione serie MXHE

Pagina 10

BS .V variabile con 2/3 pompe MXHE

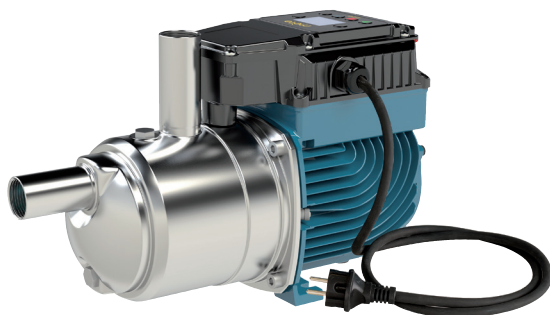


Gruppi di pressione serie MXV-BE

Pagina 15

BS .V variabile con 2/3 pompe MXV_BE

Gruppi a velocità variabile con INVERTER integrato



Esecuzione

Sistema di pressurizzazione autoadescante a velocità variabile. MÈTA è una soluzione plug and play, la pompa è dotata di sensore di pressione, valvola di non ritorno e un serbatoio a membrana integrati. L'elettronica comanda in modo automatico l'avviamento lo spegnimento e consente di mantenere la pressione costante.

Gruppi a 2 pompe:

- Collettori di aspirazione e mandata in AISI 304.
- Predisposizione per il montaggio di un serbatoio attacco G1.

MÈTA TANK

Serbatoio di accumulo per acqua potabile con pompe MÈTA.

- Serbatoio da 500 litri monolitico in polietilene lineare alta densità Certificato M.O.C.A. (CE 1935/2004).
- Utilizzato per far fronte al fabbisogno idrico quando la rete pubblica di distribuzione sia insufficiente.

Impieghi

Per l'approvvigionamento d'acqua.
Per l'impiego domestico, per giardinaggio e irrigazione.

Vantaggi

- inverter integrato
- serbatoio a membrana all'interno del corpo pompa
- motore asincrono ad alta efficienza
- controllo della potenza motore
- scelta della pressione di ripartenza
- nessuna perdita di carico dovuta ad organi di misura
- controllo tensione e corrente
- controllo del valore massimo di corrente di spunto

Controlli

- contro il funzionamento a secco
- presenza aria nella pompa o ciclo di riempimento
- sovraccarico e sovratemperatura del motore
- blocco dell'elettropompa
- controllo alimentazione elettrica
- controllo eccessivi avviamenti ora
- controllo perdite impianto

Connessione Bluetooth

Controllo della pompa con applicazione Calpeda Flow

Calpeda Flow offre agli installatori e agli utilizzatori delle pompe:

- Monitoraggio e analisi delle prestazioni della pompa in tempo reale.
- Ottimizzazione del consumo energetico e identificazione di potenziali inefficienze.
- Avvisi dettagliati e dati storici per affrontare i problemi in modo proattivo.
- Maggiore rapidità nella risoluzione dei problemi e nella comunicazione con i team di assistenza.
- Monitoraggio delle pompe da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento.

A richiesta: Dispositivo WIFI-BOX per la connessione WIFI.

Limiti d'impiego

Temperatura liquido da 0 °C fino a + 35 °.
Temperatura ambiente fino a 40 °C.
Pressione massima ammessa nel corpo pompa: 8 bar.
Servizio continuo.

Motore

Motore ad induzione a 2 poli.
Velocità nominale 5800 1/min (5600 1/min per MÈTA-2).
Numero di giri del motore: variabile.
Frequenza: 50-60 Hz.
Monofase 220-240V~50Hz/220V~60Hz, con termoprotettore.
Cavo H07RN-F, 3G1,5 mm2, lunghezza 1,5 m, con spina CEI-UNEL 47166.
Isolamento classe F.
Protezione IP X4.
Esecuzione secondo EN 60034-1, EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Certificazioni pompa:



KTW-BWGL

Prestazioni

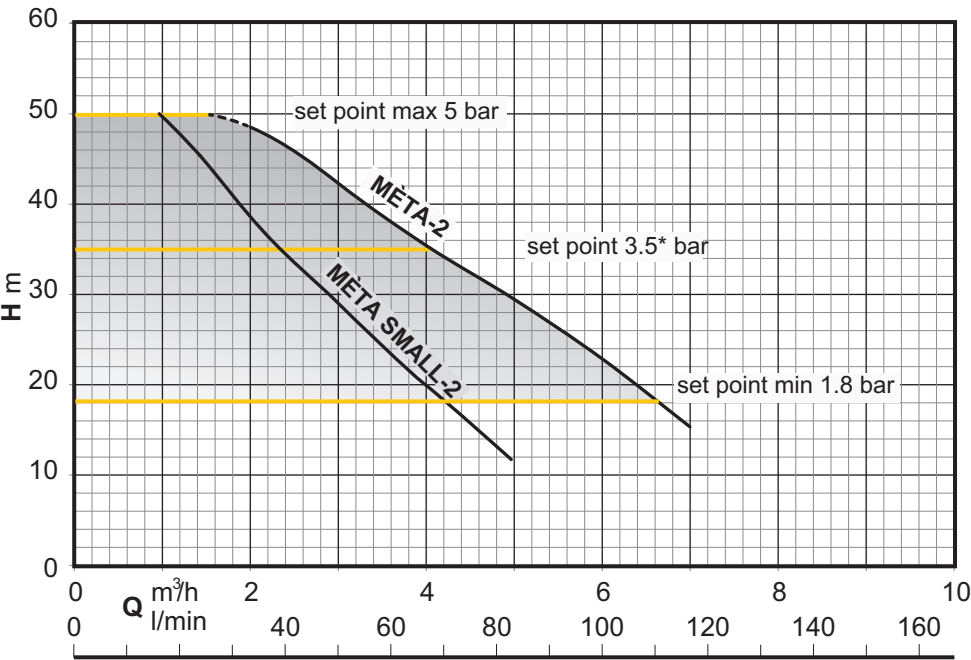
Monofase

			Q = Portata								
			m³/h	0	1	2	3	4	5	6	7
Modello	230V	P1	l/min		0	16,6	33,3	50	66,6	83,3	100
	A	kW		H (m) = Prevalenza							
MÈTA SMALL-2	2,8	0,65		55	50	37,3	28,5	20,5	11,3	-	-
MÈTA-2	4,4	1		53,3	-	48,1	42,6	35,9	29,1	22,8	15,9

P1: Massima potenza assorbita
H: Prevalenza totale in m

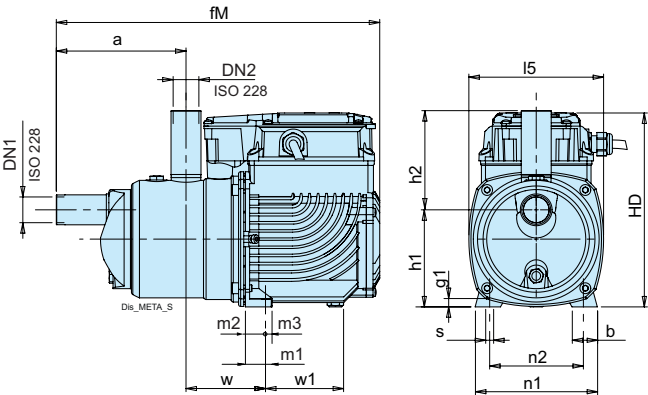
Risultati di collaudo con acqua fredda e pulita, senza gas.
Tolleranza secondo UNI EN ISO 9906:2012

Curve Caratteristiche



* Impostazione di fabbrica

Dimensioni e pesi



Nome			mm																kg
	DN1	DN2	a	b	fM	g1	h1	h2	HD	l5	m1	m2	m3	n1	n2	s	w	w1	Peso
MÈTA SMALL-2	G 1	G 1	155	30	387	10	116	124	232	161	33	25	8	146	112.5	9	95	93	9.7
MÈTA-2	G 1	G 1	155	30	387	10	116	124	237	161	33	25	8	146	112.5	9	95	93	11.2

Peso con cavo lunghezza: 1,5 m

Prestazioni

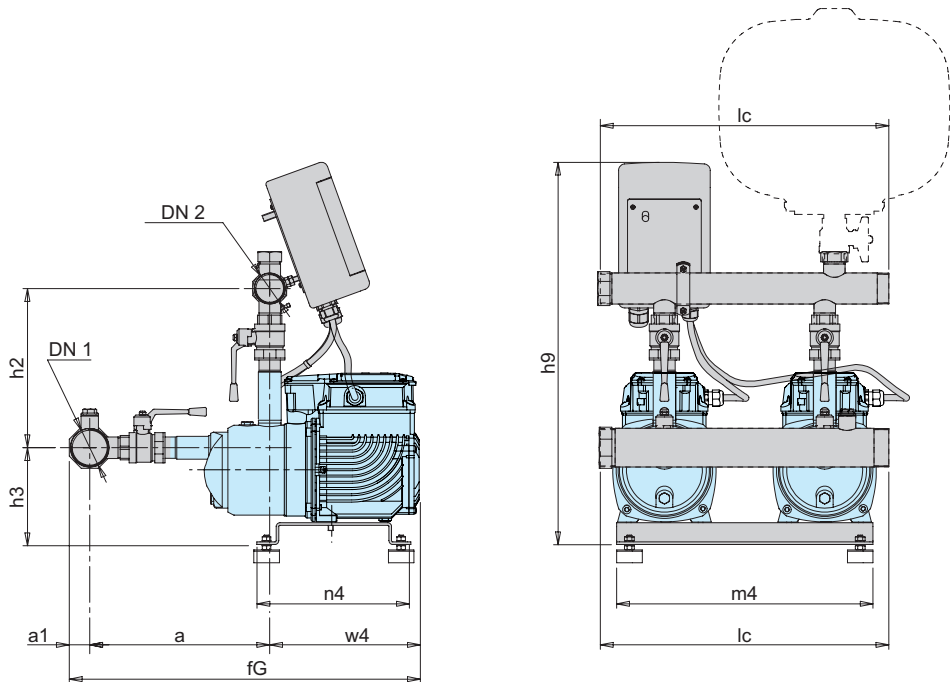
Monofase

			Q = Portata								
			m³/h	0	2	4	6	8	10	12	14
Modello	230V	P1	l/min		33,3	66,6	100	133	167	200	233
	A	kW	H (m) = Prevalenza								
BSM2V 2 MÈTA SMALL-2	2 X 2,8	2 X 0.65		55	50	37,3	28,5	20,5	11,3	-	-
BSM2V 2 META-2	2 X 4,4	2 X 1		53,3	-	48,1	42,6	35,9	29,1	22,8	15,9

P1: Massima potenza assorbita
H: Prevalenza totale in m

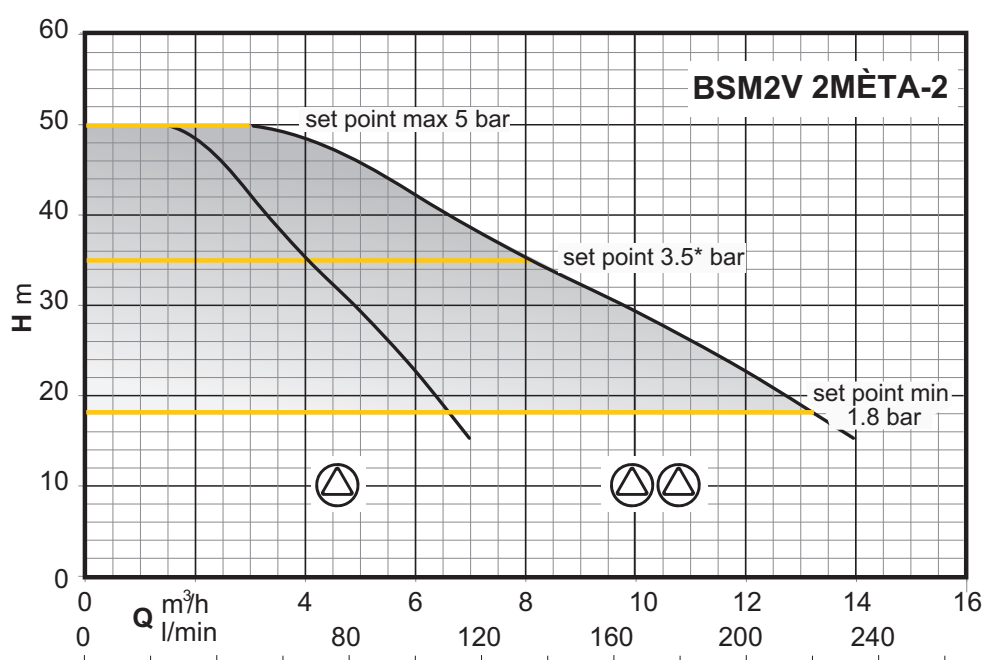
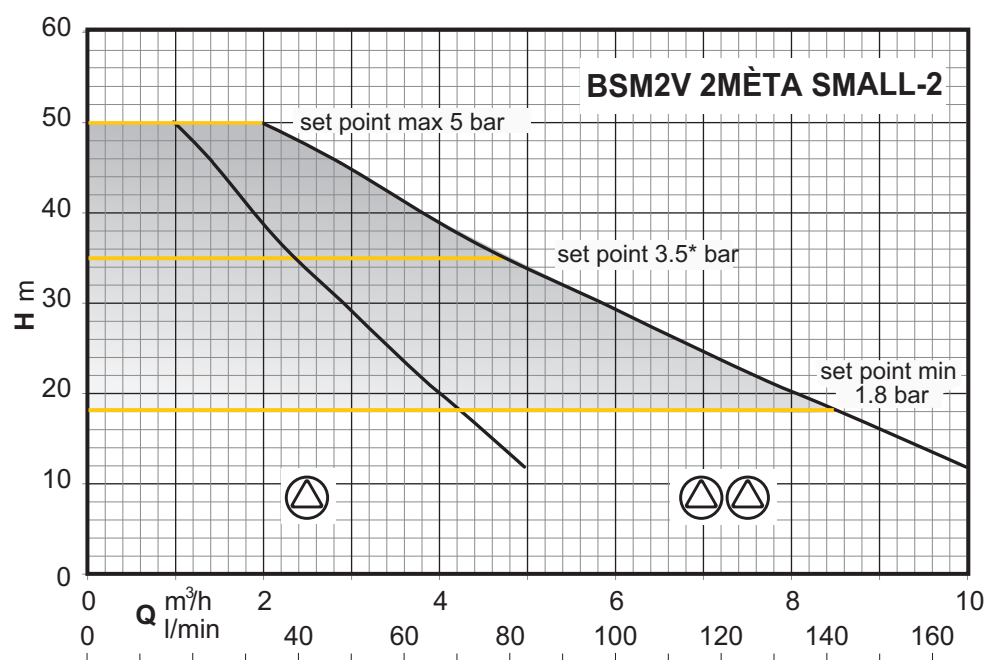
Risultati di collaudo con acqua fredda e pulita, senza gas.
Tolleranza secondo UNI EN ISO 9906:2012

Dimensioni e pesi



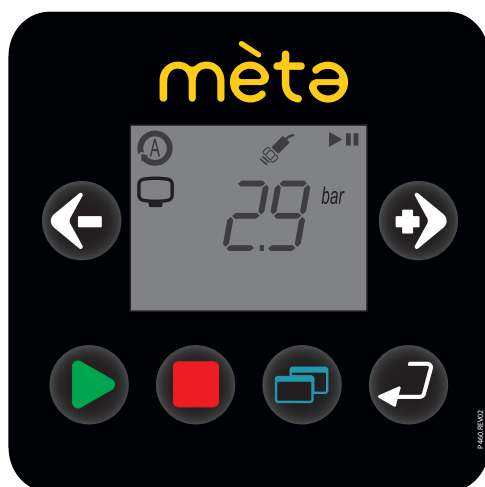
Nome			mm										kg
	DN1	DN2	a	a1	fG	h2	h3	h9	lc	m4	n4	w4	Peso
BSM2V 2 MÈTA SMALL-2	G 2	G 1 1/2	291	32	555	248	152	595	450	400	240	285	31.7
BSM2V 2 META-2	G 2	G 1 1/2	291	32	554	254	152	599	450	400	240	232	33

Curve Caratteristiche



* Impostazione di fabbrica

Pannello di controllo



Sul display vengono visualizzati:

- schermata base (rUn, OFF, Stb, Err)
- frequenza di lavoro del motore
- la pressione in mandata letta dal trasduttore
- corrente assorbita di alimentazione
- potenza elettrica assorbita di alimentazione
- tensione di alimentazione

Calpeda Flow

Calpeda Flow è una app intuitiva progettata per il monitoraggio e il pieno controllo della pompa.



Gruppi a velocità variabile con INVERTER integrato



Esecuzione

Pompe multistadio orizzontali monoblocco in acciaio inossidabile a velocità variabile con inverter integrato.

MXHEM: versione in AISI 304.

MXHELM: versione in AISI 316.

Completo di trasduttore di pressione integrato che consente di mantenere costante la pressione dell'impianto anche con aperture e chiusure delle utenze.

Gruppi a 2 e 3 pompe

Collettori di aspirazione e mandata in AISI 304.

Predisposizione per il montaggio di un serbatoio attacco G1.

Impieghi

Per l'approvvigionamento d'acqua.

Per liquidi puliti, senza parti abrasive, non aggressivi per l'acciaio inossidabile (con adattamento, a richiesta, dei materiali di tenuta).

Pompa universale, per l'impiego domestico, per applicazioni civili e industriali, per giardinaggio e irrigazione.

Connessione Bluetooth e WI-FI

Controllo della pompa con applicazione Calpeda Flow

Vantaggi

- inverter integrato
- motore asincrono ad alta efficienza
- temperatura motore più bassa ed uniforme
- controllo della potenza motore
- scelta della pressione di ripartenza
- scelta della pressione di lavoro
- nessuna perdita di carico dovuta ad organi di misura
- controllo tensione e corrente

Controlli

- contro il funzionamento a secco
- sovraccarico e sovratemperatura del motore
- blocco dell'elettropompa
- controllo alimentazione elettrica
- controllo eccessivi avviamenti ora

Ingressi e uscite

- 1 Trasduttore 4-20mA standard di commercio
- 2 Due ingressi digitali programmabili:
 - Galleggiante
 - Secondo punto di lavoro
 - On/off remoto
- 3 Due uscite digitali:
 - Allarme
 - Stato pompa
- 4 Comunicazione multipompa RS485

Limiti d'impiego

Temperatura liquido da 0 °C fino a + 40 °C.

Temperatura ambiente fino a 40 °C.

Pressione massima ammessa nel corpo pompa: 10 bar.

Servizio continuo.

Motore

Motore ad induzione a 2 poli.

Velocità nominale 5400 rpm

Numero di giri del motore: variabile.

Frequenza: 50-60 Hz.

Monofase 220-240V~50/60Hz.

Cavo H07RN8-F, 3G1,5 mm2, lunghezza 1,5 m, con spina CEI-UNEL 47166.

Isolamento classe F.

Protezione IP X5.

Esecuzione secondo EN 60034-1, EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Esecuzioni speciali a richiesta

Tenuta meccanica speciale.

Temperatura liquido:

- da 0 °C fino a +50°C per MXHEM 304 e 603

- da 0 °C fino a +110°C per MXHEM 302, 303 e 602.

Modalità di funzionamento

Modalità a pressione costante

Il sistema mantiene la pressione dell'impianto costante nel caso di variazioni della quantità d'acqua richiesta dalle utenze. La pressione di funzionamento è impostabile dall'utente in funzione delle necessità.

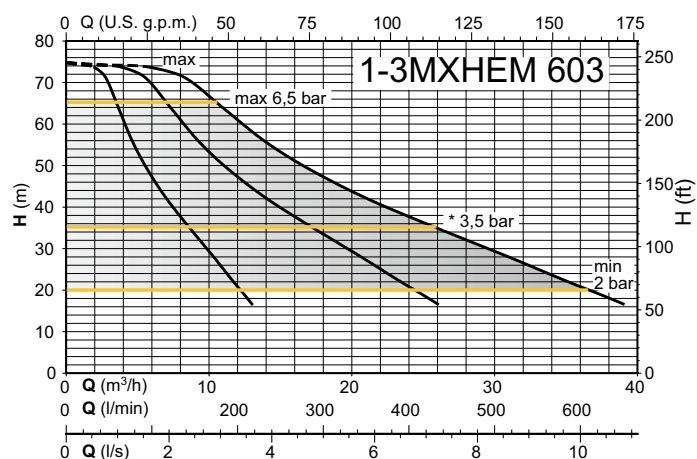
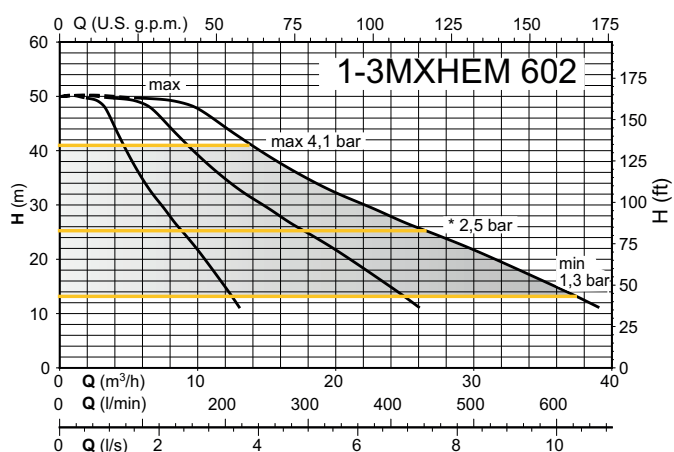
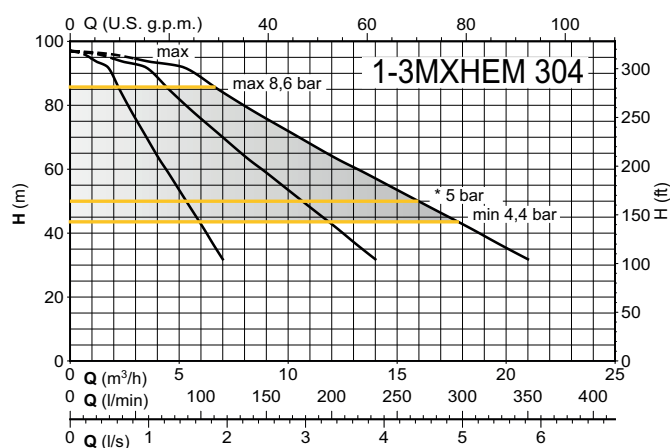
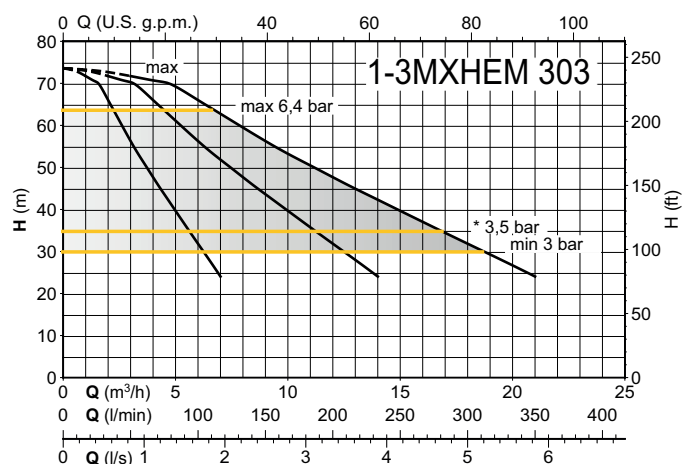
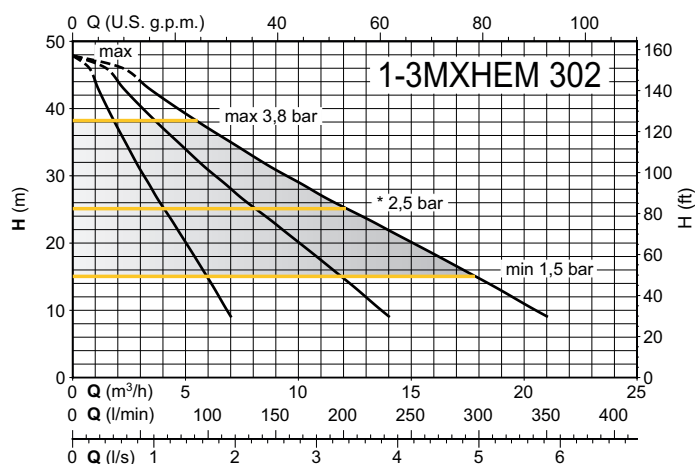


Modalità velocità fissa

In questa modalità il gruppo pompa-inverter funziona come una pompa tradizionale a curva costante fino al raggiungimento della potenza limite del motore, la curva di funzionamento può essere impostata dall'utente all'interno di un intervallo di curve.



Curve Caratteristiche



 Modalità a pressione costante

* Impostazione di fabbrica

Prestazioni

Monofase

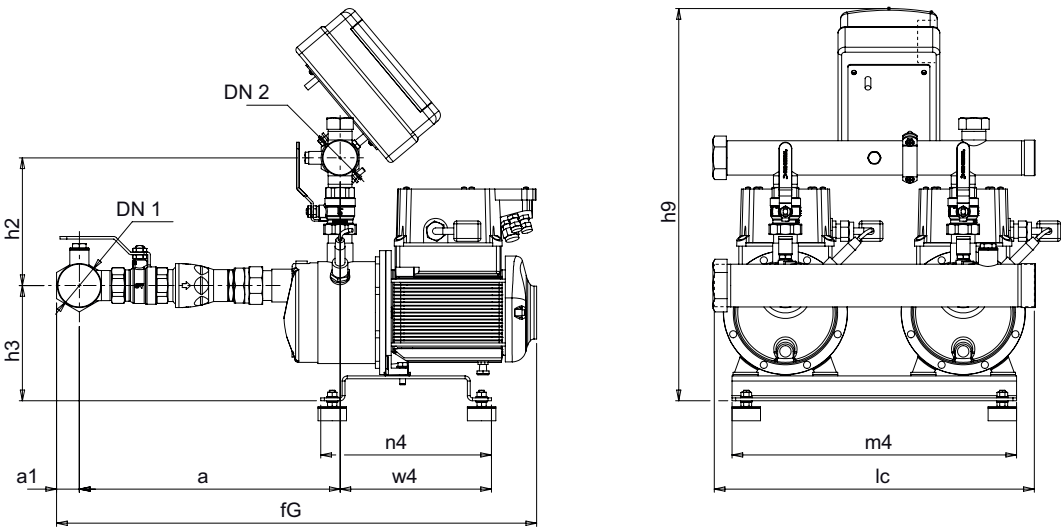
			Q = Portata								
			m³/h	0	2	4	6	8	10	12	14
Modello	230V	P1	l/min			33,3	66,6	100	133	167	200
	A	kW	H (m) = Prevalenza								
BSM2V 2 MXHEM 302	2 X 3,5	2 X 0.8		48	44,6	38,2	32	26,5	21	15,6	10
BSM2V 2 MXHEM 303	2 X 5,9	2 X 1.35		74	72,1	66,5	57	47,5	39,5	31,5	23,1
BSM2V 2 MXHEM 304	2 X 7,7	2 X 1.8		96,5	93,5	87,5	76,5	64,5	54	44	32,6

			Q = Portata								
			m³/h	0	4	8	12	16	20	24	26
Modello	230V	P1	l/min		66,6	133	200	267	333	400	433
	A	kW	H (m) = Prevalenza								
BSM2V 2 MXHEM 602	2 X 5,9	2 X 1.35		51	50,4	44,4	34,7	27	21,4	13,7	9,8
BSM2V 2 MXHEM 603	2 X 7,7	2 X 1.8		75	73,6	62,2	48,1	37,6	29,8	20,1	15,1

P1: Massima potenza assorbita
H: Prevalenza totale in m

Risultati di collaudo con acqua fredda e pulita, senza gas.
Tolleranza secondo UNI EN ISO 9906:2012

Dimensioni e pesi



Nome			mm										kg
	DN1	DN2	a	a1	fG	h2	h3	h9	lc	m4	n4	w4	Peso
BSM2V 2 MXHEM 302	G 2	G 1 1/2	367	32	675	180	162	540	450	400	240	213	-
BSM2V 2 MXHEM 303	G 2	G 1 1/2	367	32	675	180	162	540	450	400	240	213	38.1
BSM2V 2 MXHEM 304	G 2	G 1 1/2	389	32	725	180	162	540	450	400	240	213	-
BSM2V 2 MXHEM 602	G 2 1/2	G 2	437	40	754	186	162	540	450	400	240	213	-
BSM2V 2 MXHEM 603	G 2 1/2	G 2	437	40	783	186	162	540	450	400	240	213	-

Prestazioni

Monofase

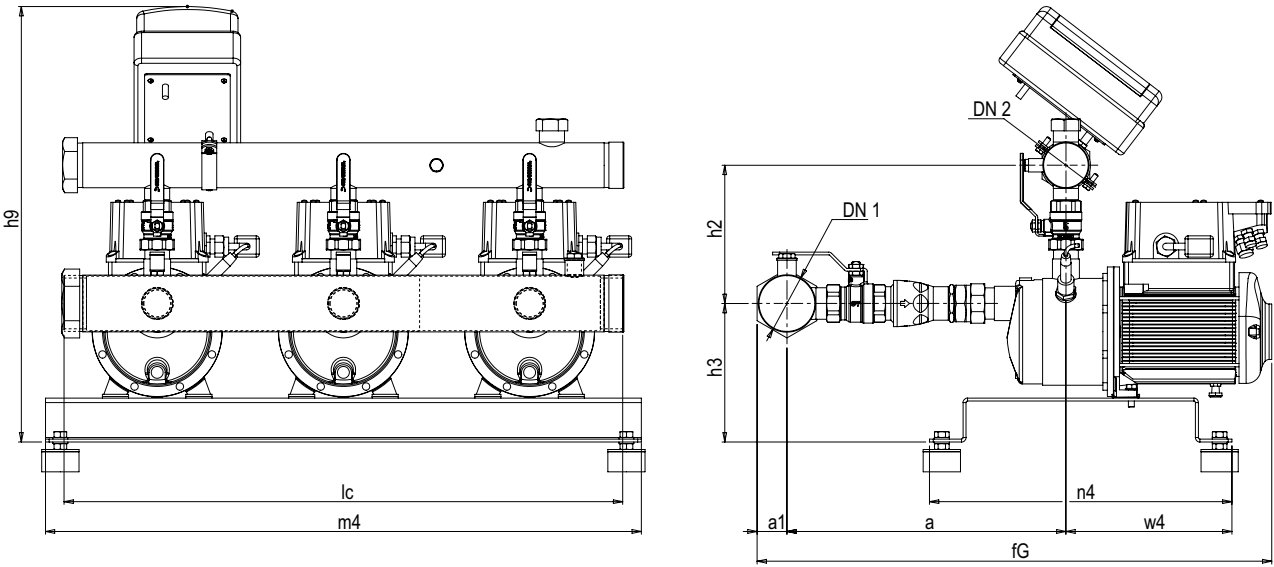
			Q = Portata								
			m³/h	0	3	6	9	12	15	18	21
Modello	230V	P1	l/min		50	100	150	200	250	300	350
	A	kW	H (m) = Prevalenza								
BSM3V 3 MXHEM 302	3 X 3,5	3 X 0.8		48	44,6	38,2	32	26,5	21	15,6	10
BSM3V 3 MXHEM 303	3 X 5,9	3 X 1.35		74	72,1	66,5	57	47,5	39,5	31,5	23,1
BSM3V 3 MXHEM 304	3 X 7,7	3 X 1.8		96,5	93,5	87,5	76,5	64,5	54	44	32,6

			Q = Portata								
			m³/h	0	6	12	18	24	30	36	39
Modello	230V	P1	l/min			100	200	300	400	500	600
	A	kW	H (m) = Prevalenza								
BSM3V 3 MXHEM 602	3 X 5,9	3 X 1.35		51	50,4	44,4	34,7	27	21,4	13,7	9,8
BSM3V 3 MXHEM 603	3 X 7,7	3 X 1.8		75	73,6	62,2	48,1	37,6	29,8	20,1	15,1

P1: Massima potenza assorbita
H: Prevalenza totale in m

Risultati di collaudo con acqua fredda e pulita, senza gas.
Tolleranza secondo UNI EN ISO 9906:2012

Dimensioni e pesi



Nome	mm											
	DN1	DN2	a	a1	fG	h2	h3	h9	lc	m4	n4	w4
BSM3V 3 MXHEM 302	G 2 1/2	G 2	375	40	691	186	186	585	750	800	406	223
BSM3V 3 MXHEM 303	G 2 1/2	G 2	375	40	691	186	186	585	750	800	406	223
BSM3V 3 MXHEM 304	G 2 1/2	G 2	397	40	740	186	186	585	750	800	406	223
BSM3V 3 MXHEM 602	G 3	G 2 1/2	444	48	768	193	186	600	750	800	406	223
BSM3V 3 MXHEM 603	G 3	G 2 1/2	444	48	795	193	186	600	750	800	406	223

Pannello di controllo



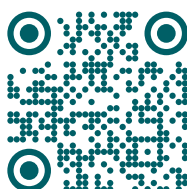
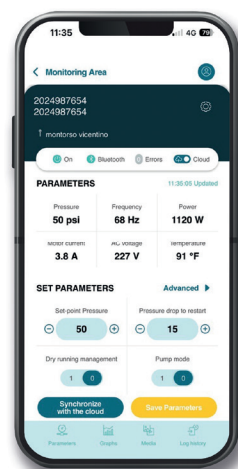
Sul display vengono visualizzati:

- schermata base (rUn, OFF, Stb, Err)
- frequenza di lavoro del motore
- la pressione in mandata letta dal trasduttore
- data e ora
- potenza elettrica assorbita di alimentazione
- tensione di alimentazione
- il display può essere ruotato di 90° su tutti i lati

Calpeda Flow

Calpeda Flow offre agli installatori e agli utilizzatori delle pompe:

- Monitoraggio e analisi delle prestazioni della pompa in tempo reale.
- Ottimizzazione del consumo energetico e identificazione di potenziali inefficienze.
- Avvisi dettagliati e dati storici per affrontare i problemi in modo proattivo.
- Maggiore rapidità nella risoluzione dei problemi e nella comunicazione con i team di assistenza.
- Monitoraggio delle pompe da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento.
- Collegamento Bluetooth in prossimità della pompa
- Controllo e monitoraggio da remoto tramite modulo Wi-Fi



APP CALPEDA FLOW

Gruppi a velocità variabile con INVERTER integrato



Esecuzione

Pompe multistadio verticali monoblocco in acciaio inossidabile a velocità variabile con inverter integrato.

MXV-BEM: versione in AISI 304.

MXV-BELM: versione in AISI 316.

Completo di trasduttore di pressione integrato che consente di mantenere costante la pressione dell'impianto anche con aperture e chiusure delle utenze.

Gruppi a 2 e 3 pompe

Collettori di aspirazione e mandata in AISI 304.

Predisposizione per il montaggio di un serbatoio attacco G1.

Impieghi

Per l'approvvigionamento d'acqua.

Per liquidi puliti, senza parti abrasive, non aggressivi per l'acciaio inossidabile (con adattamento, a richiesta, dei materiali di tenuta).

Pompa universale, per l'impiego domestico, per applicazioni civili e industriali, per giardinaggio e irrigazione.

Connessione Bluetooth e WI-FI

Controllo della pompa con applicazione Calpeda Flow

Vantaggi

- inverter integrato
- motore asincrono ad alta efficienza
- temperatura motore più bassa ed uniforme
- controllo della potenza motore
- scelta della pressione di ripartenza
- scelta della pressione di lavoro
- nessuna perdita di carico dovuta ad organi di misura
- controllo tensione e corrente

Controlli

- contro il funzionamento a secco
- sovraccarico e sovratemperatura del motore
- blocco dell'elettropompa
- controllo alimentazione elettrica
- controllo eccessivi avviamenti ora

Ingressi e uscite

1 Trasduttore 4-20mA standard di commercio

2 Due ingressi digitali programmabili:

- Galleggiante
- Secondo punto di lavoro
- On/off remoto

3 Due uscite digitali:

- Allarme
- Stato pompa

4 Comunicazione multipompa RS485

Limiti d'impiego

Temperatura liquido da 0 °C fino a + 40 °C.

Temperatura ambiente fino a 40 °C.

Pressione massima ammessa nel corpo pompa: 16 bar.

Servizio continuo.

Motore

Motore ad induzione a 2 poli.

Velocità nominale 5400 rpm

Numero di giri del motore: variabile.

Frequenza: 50-60 Hz.

Monofase 220-240V~50/60Hz.

Cavo H07RN8-F, 3G1,5 mm2, lunghezza 1,5 m, con spina CEI-UNEL 47166.

Isolamento classe F.

Protezione IP X5.

Esecuzione secondo EN 60034-1, EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Esecuzioni speciali a richiesta

Tenuta meccanica speciale.

Per liquido o ambiente con temperatura più alta.

- da 0 °C fino a +50°C per MXV-BEM 25-106, 32-304 e 40-603

- da 0 °C fino a +110°C per MXV-BEM 25-104, 32-303 e 40-602

Modalità di funzionamento

Modalità a pressione costante

Il sistema mantiene la pressione dell'impianto costante nel caso di variazioni della quantità d'acqua richiesta dalle utenze. La pressione di funzionamento è impostabile dall'utente in funzione delle necessità.

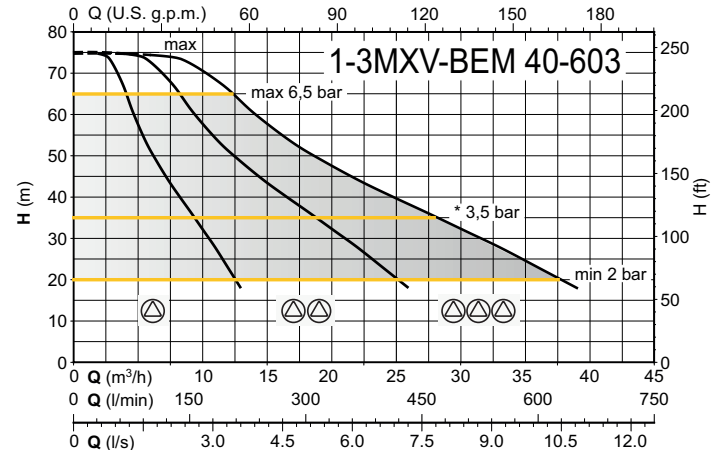
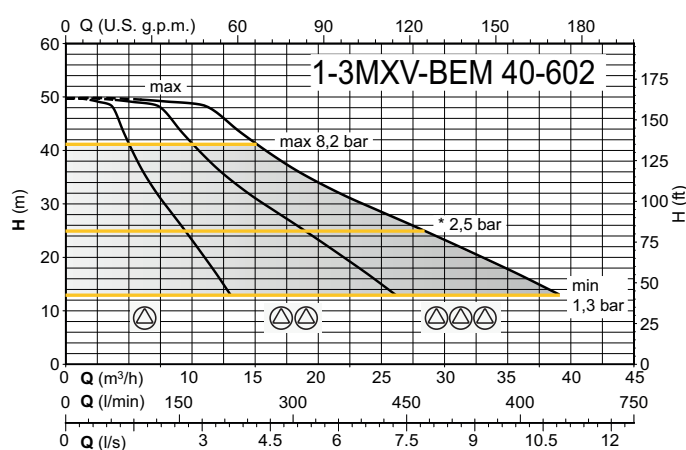
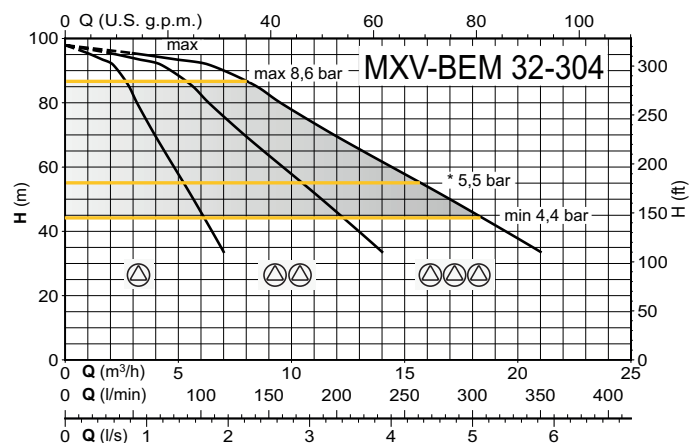
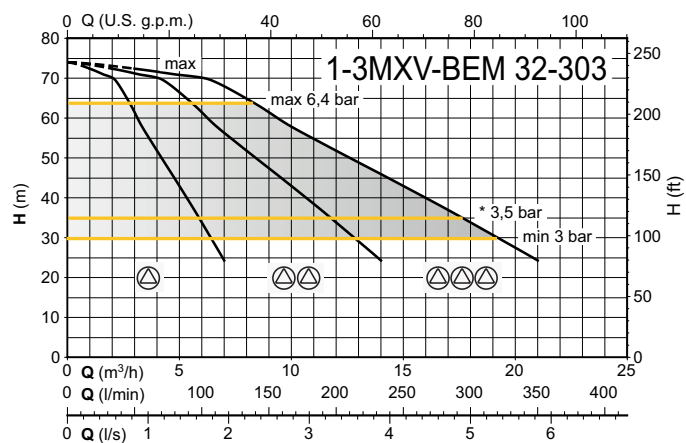
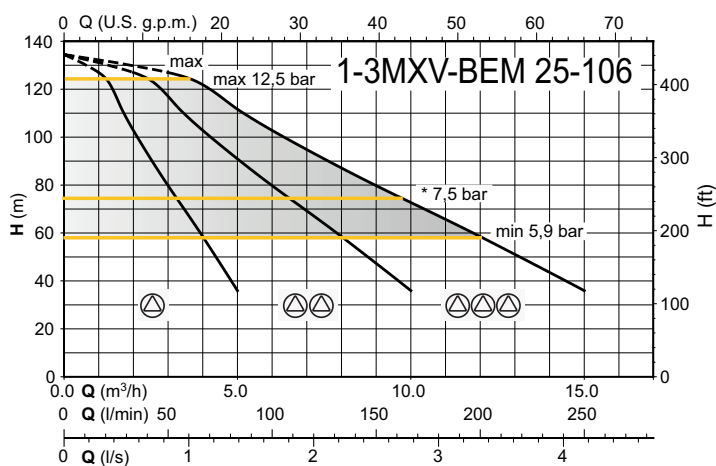
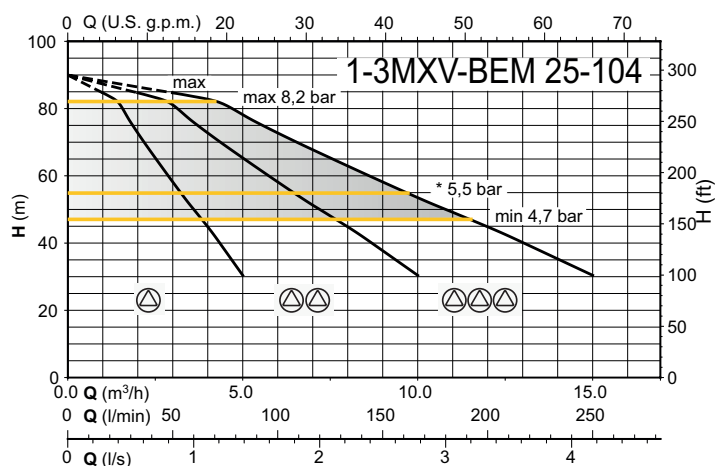


Modalità velocità fissa

In questa modalità il gruppo pompa-inverter funziona come una pompa tradizionale a curva costante fino al raggiungimento della potenza limite del motore, la curva di funzionamento può essere impostata dall'utente all'interno di un intervallo di curve.



Curve Caratteristiche



Modalità a pressione costante

* Impostazione di fabbrica

Prestazioni

Monofase

			Q = Portata								
			m³/h	0	2	3	4	5	6	8	10
Modello	230V	P1	l/min			33,3	50	66,6	83,3	100	133
	A	kW	H (m) = Prevalenza								
BSM2V 2 MXV-BEM 25-104O	2 X 5,9	1,35 X2		90	85	80,4	73,3	65,3	57,8	45	29,9
BSM2V 2 MXV-BEM 25-106O	2 X 7,7	1,8 X2		134,5	126,5	116,6	103,6	90,6	79,2	58,9	36

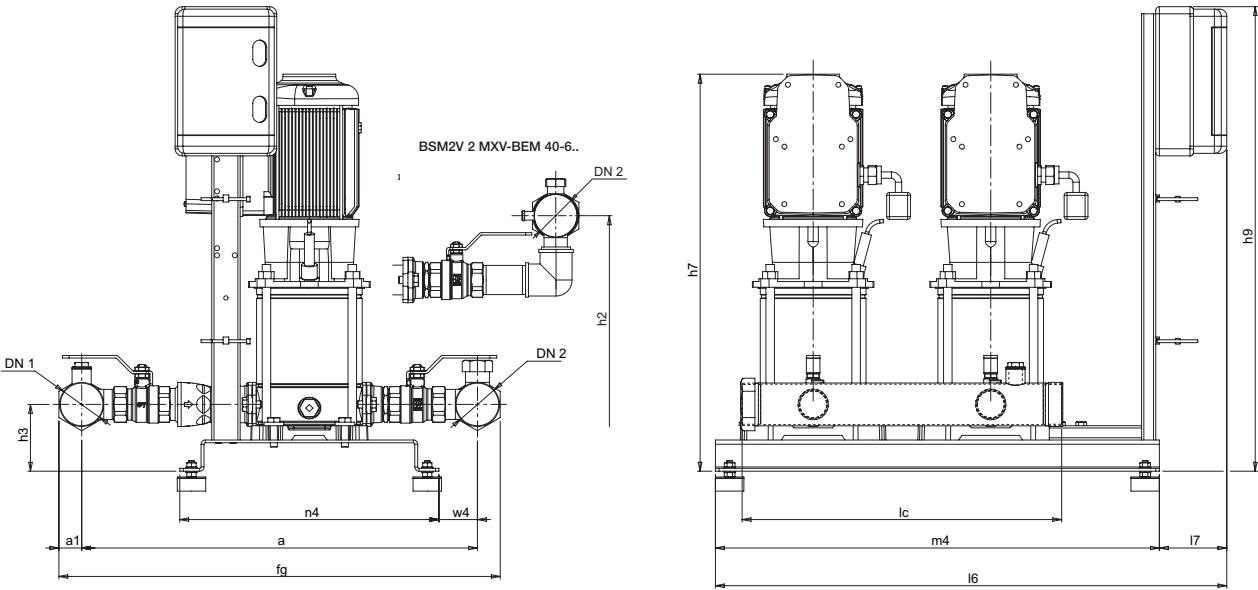
			Q = Portata								
			m³/h	0	2	4	6	8	10	12	14
Modello	230V	P1	l/min		33,3	66,6	100	133	167	200	233
	A	kW	H (m) = Prevalenza								
BSM2V 2 MXV-BEM 32-303O	2 X 5,9	1,35 X2		74	72,7	69,5	61,6	51,9	42,8	34	24,1
BSM2V 2 MXV-BEM 32-304O	2 X 7,7	1,8 X2		98	95,5	92,2	82,4	69,8	57,6	46,1	33,6

			Q = Portata								
			m³/h	0	4	8	12	16	20	24	26
Modello	230V	P1	l/min		66,6	133	200	267	333	400	433
	A	kW	H (m) = Prevalenza								
BSM2V 2 MXV-BEM 40-602O	2 X 5,9	1,35 X2		51	50	46,1	37,1	29,1	23,4	16,7	12,7
BSM2V 2 MXV-BEM 40-603O	2 X 7,7	1,8 X2		75	74,7	65,7	51,7	40,5	32,7	23	17,4

P1: Massima potenza assorbita
H: Prevalenza totale in m

Risultati di collaudo con acqua fredda e pulita, senza gas.
Tolleranza secondo UNI EN ISO 9906:2012

Dimensioni e pesi



Nome			mm														kg
	DN1	DN2	a	a1	fG	h2	h3	h7	h9	l6	l7	lc	m4	n4	w4	Peso	
BSM2V 2 MXV-BEM 25-104O	G 1 1/2	G 1 1/2	519	26.5	572	-	94	582	654	720	95	450	625	365	41	-	
BSM2V 2 MXV-BEM 25-106O	G 1 1/2	G 1 1/2	519	26.5	572	-	94	627	654	720	95	450	625	365	41	-	
BSM2V 2 MXV-BEM 32-303O	G 2	G 2	557	32	621	-	94	559	654	720	95	450	625	365	54	63.5	
BSM2V 2 MXV-BEM 32-304O	G 2	G 2	557	32	621	-	94	582	654	720	95	450	625	365	54	-	
BSM2V 2 MXV-BEM 40-602O	G 2 1/2	G 2 1/2	733	40	813	238	124	564	654	785	160	600	625	365	163	-	
BSM2V 2 MXV-BEM 40-603O	G 2 1/2	G 2 1/2	733	40	813	238	124	590	654	785	160	600	625	365	163	-	

Prestazioni

Monofase

			Q = Portata								
			m³/h	0	3	4,5	6	7,5	9	12	15
Modello	230V	P1	l/min		50	75	100	125	150	200	250
	A	kW	H (m) = Prevalenza								
BSM3V 3 MXV-BEM 25-104O	3 X 5,9	1,35 X3		90	85	80,4	73,3	65,3	57,8	45	29,9
BSM3V 3 MXV-BEM 25-106O	3 X 7,7	1,8 X3		134,5	126,5	116,6	103,6	90,6	79,2	58,9	36

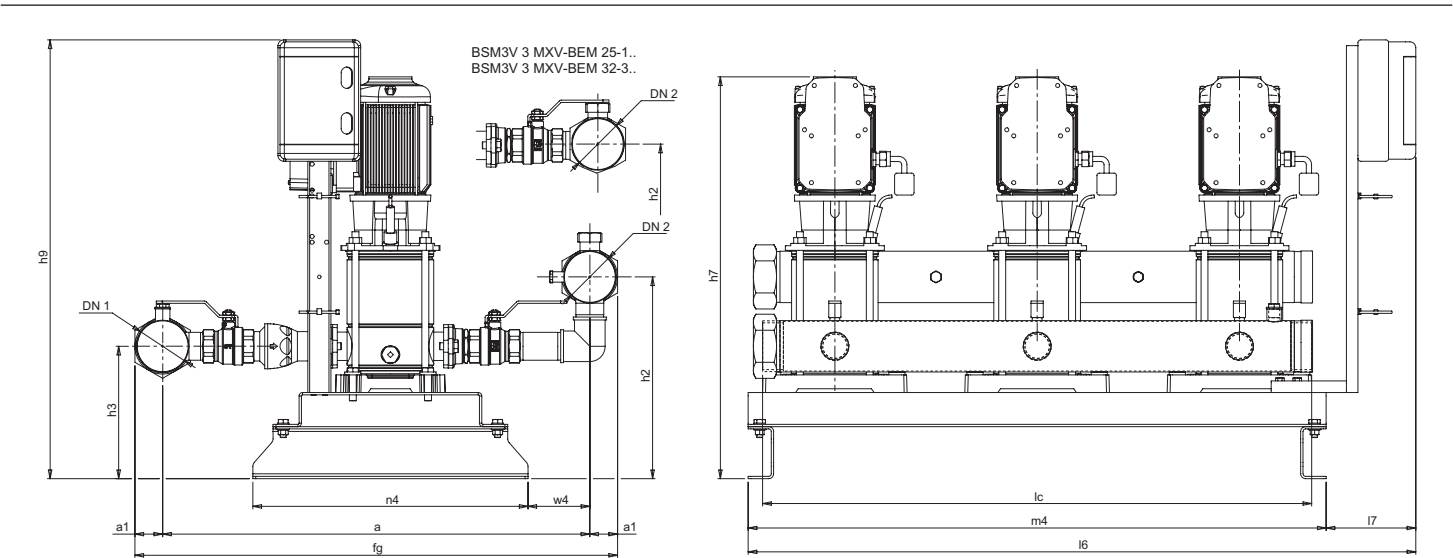
			Q = Portata								
			m³/h	0	3	6	9	12	15	18	21
			l/min		50	100	150	200	250	300	350
Modello	230V	P1	H (m) = Prevalenza								
	A	kW									
BSM3V 3 MXV-BEM 32-303O	3 X 5,9	1,35 X3		74	72,7	69,5	61,6	51,9	42,8	34	24,1
BSM3V 3 MXV-BEM 32-304O	3 X 7,7	1,8 X3		98	95,5	92,2	82,4	69,8	57,6	46,1	33,6

			Q = Portata								
			m³/h	0	6	12	18	24	30	36	39
Modello	230V	P1	l/min			100	200	300	400	500	600
	A	kW	H (m) = Prevalenza								
BSM3V 3 MXV-BEM 40-602O	3 X 5,9	1,35 X3		51	50	46,1	37,1	29,1	23,4	16,7	12,7
BSM3V 3 MXV-BEM 40-603O	3 X 7,7	1,8 X3		75	74,7	65,7	51,7	40,5	32,7	23	17,4

P1: Massima potenza assorbita
H: Prevalenza totale in m

Risultati di collaudo con acqua fredda e pulita, senza gas.
Tolleranza secondo UNI EN ISO 9906:2012

Dimensioni e pesi



Nome			mm													kg Peso
	DN1	DN2	a	a1	fG	h2	h3	h7	h9	l6	l7	l4	m4	n4	w4	
BSM3V 3 MXV-BEM 25-104O	G 2	G 2	531	32	595	199	199	685	759	960	160	750	800	476	-	-
BSM3V 3 MXV-BEM 25-106O	G 2	G 2	531	32	595	199	199	732	759	960	160	750	800	476	-	-
BSM3V 3 MXV-BEM 32-303O	G 2 1/2	G 2 1/2	574	40	654	199	199	664	759	960	160	750	800	476	8	-
BSM3V 3 MXV-BEM 32-304O	G 2 1/2	G 2 1/2	574	40	654	199	199	687	759	960	160	750	800	476	8	115.1
BSM3V 3 MXV-BEM 40-602O	G 3	G 3	739	48	835	349	229	669	759	1155	155	950	1000	476	107	-
BSM3V 3 MXV-BEM 40-603O	G 3	G 3	739	48	835	349	229	695	759	1155	155	950	1000	476	107	-

Pannello di controllo



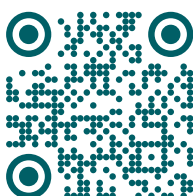
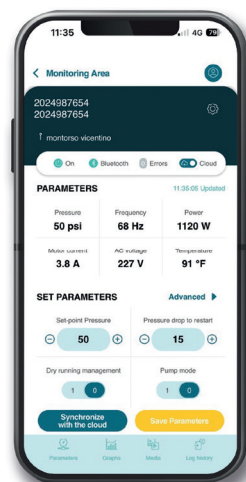
Sul display vengono visualizzati:

- schermata base (rUn, OFF, Stb, Err)
- frequenza di lavoro del motore
- la pressione in mandata letta dal trasduttore
- data e ora
- potenza elettrica assorbita di alimentazione
- tensione di alimentazione
- il display può essere ruotato di 90° su tutti i lati

Calpeda Flow

Calpeda Flow offre agli installatori e agli utilizzatori delle pompe:

- Monitoraggio e analisi delle prestazioni della pompa in tempo reale.
- Ottimizzazione del consumo energetico e identificazione di potenziali inefficienze.
- Avvisi dettagliati e dati storici per affrontare i problemi in modo proattivo.
- Maggiore rapidità nella risoluzione dei problemi e nella comunicazione con i team di assistenza.
- Monitoraggio delle pompe da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento.
- Collegamento Bluetooth in prossimità della pompa
- Controllo e monitoraggio da remoto tramite modulo Wi-Fi



APP CALPEDA FLOW



water passion

Calpeda S.p.A.

Via Roggia di Mezzo, 39
36050, Montorso Vicentino

Vicenza (Italy)

Tel. +39 0444476476

Web: www.calpeda.com

e-mail: info@calpeda.it