



Serie BG

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE
AUTODESCANTI MONOBLOCCO
CON MOTORI IE2, IE3 (REG. (EU) 2019/1781)

ErP 2009/125/EC

Direttiva dell'Unione Europea 2009/125/CE

La **Direttiva 2005/32/CE** sui prodotti che consumano energia (**EuP**) e la successiva **Direttiva 2009/125/CE** sui prodotti connessi all'energia (**ErP**) hanno stabilito i principi su cui deve basarsi una progettazione ecocompatibile (ecodesign) dei prodotti allo scopo di ridurre il consumo energetico e di conseguenza l'impatto sull'ambiente.

Questi principi si applicano ai prodotti immessi ed utilizzati nello Spazio Economico Europeo (Unione Europea più Islanda, Liechtenstein e Norvegia) come unità a sé stanti o come parti integrate in altri prodotti.

La tabella mostra i Regolamenti che definiscono i requisiti per i prodotti Lowara:

| Prodotto | Regolamenti | Da | Target |
|--------------------------------|---|-----------------|---|
| Pompe* | (UE) N. 547/2012 | 1° gennaio 2015 | MEI \geq 0,4 |
| Circolatori** | (CE) N. 641/2009, (UE) N. 622/2012 e (UE) 2019/1781 | 1° agosto 2015 | IEE $<$ 0,23 |
| Motori elettrici | (UE) 2019/1781 e 2021/341 | 1° luglio 2021 | IE2 : motori trifase con potenza nominale da 0,12 a 0,749 kW IE3 : motori trifase con potenza nominale da 0,75 e 1000 kW |
| Variatori di velocità (VSD)*** | (UE) 2019/1781 e 2021/341 | 1° luglio 2021 | IE2 |

* alcune tipologie di pompe, utilizzate per il pompaggio di acqua pulita.

** circolatori con una potenza idraulica nominale tra 1 e 2500 W, utilizzati in sistemi di riscaldamento o in circuiti secondari di sistemi di distribuzione del freddo.

*** variatori di velocità con alimentazione trifase e potenza nominale in uscita da 0,12 a 1000 kW, destinati all'utilizzo con i motori compresi nei medesimi regolamenti.

Dal 1° luglio 2023 saranno introdotti ulteriori requisiti.

Allo stato attuale le pompe per acqua autoadescanti non sono comprese nell'ambito di applicazione del Regolamento (UE) N. 547/2012.

SOMMARIO

Serie BG

| | |
|--|-----------|
| INTRODUZIONE GENERALE..... | 5 |
| SIGLA DI IDENTIFICAZIONE..... | 6 |
| SEZIONE ELETTROPOMPA E PRINCIPALI COMPONENTI | 7 |
| TENUTA MECCANICA..... | 8 |
| MOTORI (ErP 2009/125/EC)..... | 9 |
| CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO..... | 11 |
| DIMENSIONI E PESI | 12 |

**Elettropompe
centrifughe
autoadescanti
monoblocco con
sistema eiettore
incorporato**

SETTORI DI APPLICAZIONE
CIVILE, AGRICOLO, INDUSTRIALE.

APPLICAZIONI

- Approvvigionamento idrico.
- Pressurizzazione.
- Irrigazione.
- Lavaggi.
- Raccolta acqua piovana.
- Piscine.
- Fontane.

Serie BG



DATI CARATTERISTICI

POMPA

- **Portata** fino a 4,2 m³/h)
- **Prevalenza** fino a 53 m
- **Pressione massima** di esercizio: 8 bar (PN 8).
- **Massima altezza di aspirazione:** 8 m.
- **Temperatura del liquido pompato:** da -10°C a +40°C.
- **Massima temperatura ambiente:** +40°C.
- **Potenza motore:** da 0,37 kW a 1,1 kW.

MOTORE

- Motore a gabbia in corto circuito del tipo chiuso a ventilazione esterna.
- Grado di **protezione:** IP55
- **Isolamento classe** 155 (F).
- Prestazioni secondo EN 60034-1.
- **Massima temperatura ambiente:** +40°C.
- **Tensione standard:**
 - **Versione monofase:**
220-240 V, 50 Hz.
Protezione da sovraccarico a riarmo automatico incorporata.
 - **Versione trifase:**
220-240/380-415 V, 50 Hz.
Protezione da sovraccarico a cura dell'utente.

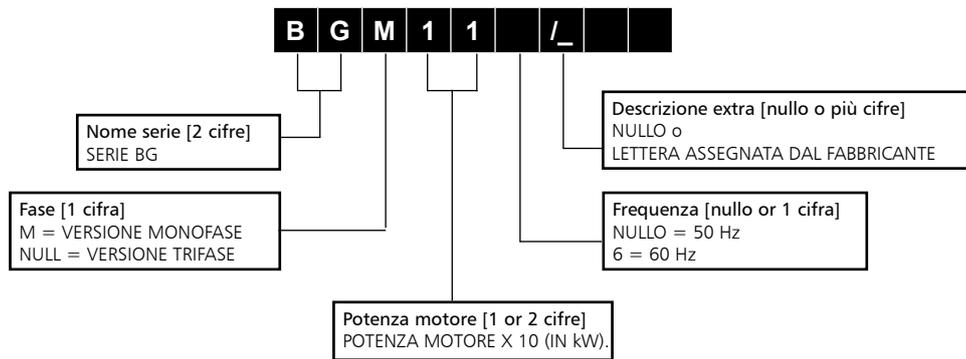
**CARATTERISTICHE
COSTRUTTIVE**

- Elettropompe centrifughe autoadescanti monoblocco con sistema eiettore incorporato, atte a mantenere l'adescamento anche in presenza di gas disciolti nell'acqua.
- Il largo impiego di acciaio inox stampato garantisce inalterabilità nel tempo, notevole leggerezza e ottimi rendimenti.

VERSIONE DISPONIBILE

- Versione "Garden" disponibile con maniglia e interruttore incorporato nella scatola morsettiera.

SERIE BG SIGLA DI IDENTIFICAZIONE

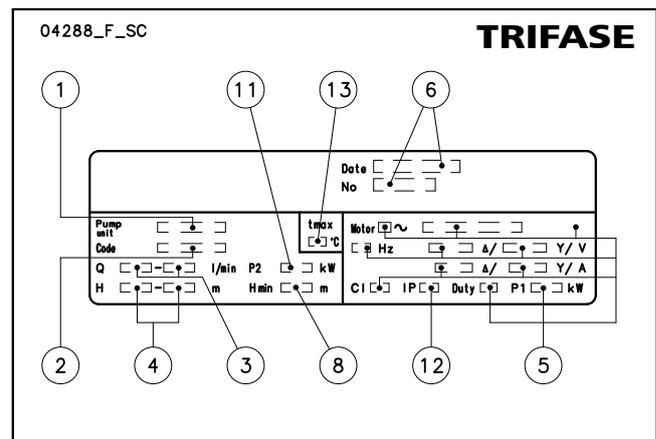
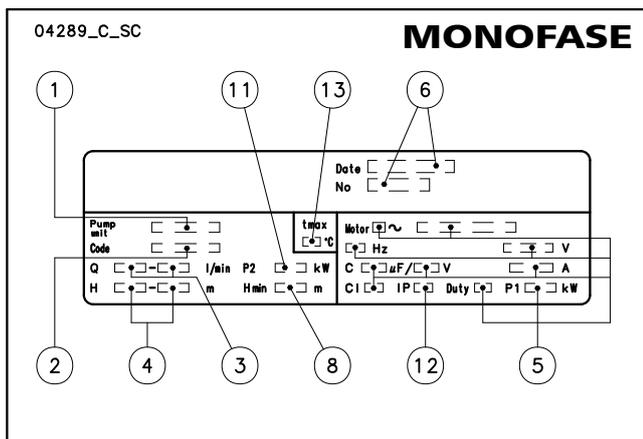


ESEMPIO :

BGM11/A

Elettropompa serie BG, monofase, potenza 1,1 kW, 50 Hz

TARGA DATI

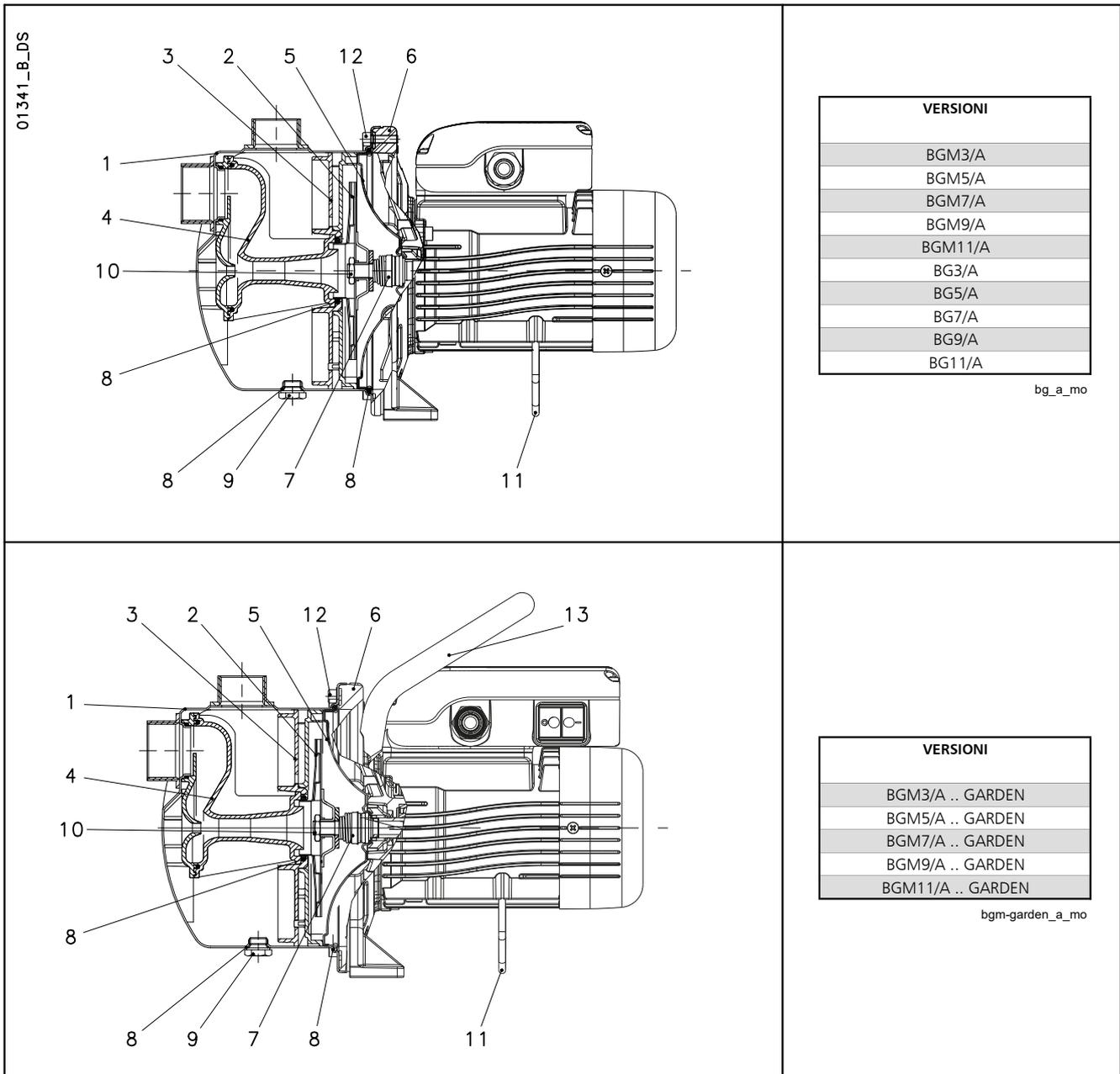


LEGENDA

- 1 - Tipo elettropompa
- 2 - Codice prodotto
- 3 - Campo della portata
- 4 - Campo della prevalenza
- 5 - Dati elettrici

- 6 - Numero di serie (data + numero progressivo)
- 8 - Prevalenza minima (EN 60335-2-41)
- 11 - Potenza nominale
- 12 - Grado di protezione elettropompa
- 13 - Temperatura massima d' esercizio del liquido (per utilizzi secondo EN 60335-2-41)

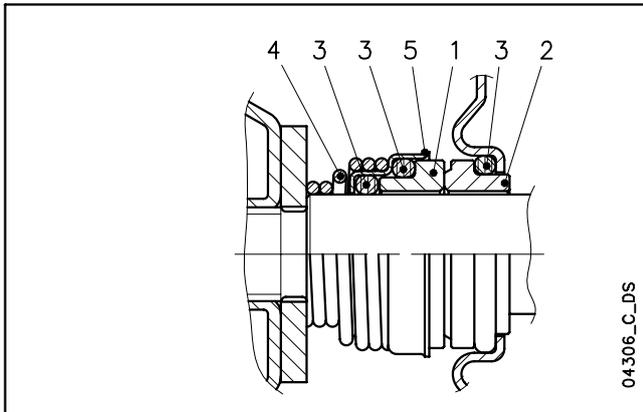
SERIE BG SEZIONE ELETTROPOMPA E PRINCIPALI COMPONENTI



| N° RIF. | DENOMINAZIONE | MATERIALE | NORME DI RIFERIMENTO | |
|------------|-------------------------------|---|-------------------------------------|----------|
| | | | EUROPA | USA |
| 1 | Corpo pompa | Acciaio inox | EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301) | AISI 304 |
| 2 | Girante | Acciaio inox | EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301) | AISI 304 |
| 3 | Diffusore | Tecnopolimero (PA66+GF30) | | |
| 4 | Eiettore | Tecnopolimero (PA66+GF30) | | |
| 5 | Disco porta tenuta | Acciaio inox | EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301) | AISI 304 |
| 6 | Lanterna | Alluminio | EN 1706-AC-AISI8Cu3 (Fe) (AC46200) | - |
| 7 | Tenuta meccanica | Ceramica / Carbone / EPDM (versione standard) | | |
| 8 | Elastomeri | EPDM (versione standard) | | |
| 9 | Tappi di carico e scarico | Ottone Nichelato | EN 12164 CuZn39Pb3 (CW614N) | |
| 10 | Dado bloccaggio girante | Acciaio inox | EN 10088-1-X5CrNiMo17-12-2 (1.4401) | AISI 316 |
| 11 | Piede di sostegno | Acciaio zincato | | |
| 12 | Viteria fissaggio corpo pompa | Acciaio zincato | | |
| 13 | Maniglia per BGM GARDEN | | | |

SERIE BG TENUTA MECCANICA

Tenuta meccanica con dimensioni di montaggio secondo EN12756 (ex DIN 24960) e ISO 3069.



ELENCO MATERIALI

| POSIZIONE 1 - 2 | POSIZIONE 3 | POSIZIONE 4 - 5 |
|--------------------------|-----------------------|-----------------|
| B ₃ : Grafite | E ₂ : EPDM | G : AISI 316 |
| V : Ceramica | V : FPM | |

bg_ten-mec_b_tm

TIPOLOGIA TENUTE

| TIPO | POSIZIONE | | | | | TEMPERATURA (°C) |
|---------------------------------------|--------------------|------------------|-----------------|------------|-----------------------|---------------------|
| | 1 PARTE ROTANTE | 2 PARTE FISSA | 3 ELASTOMERI | 4 MOLLE | 5 ALTRI COMPONENTI | |
| TENUTA MECCANICA STANDARD | | | | | | |
| VB ₃ E ₂ GG | V | B ₃ | E ₂ | G | G | -10 +110 |
| ALTRI TIPI DI TENUTA MECCANICA | | | | | | |
| VB ₃ VGG | V | B ₃ | V | G | G | -10 +110 * |

* per acqua calda: max 80°C

bg_tipi-ten-mec_b_tc

SERIE BG MOTORI (ErP 2009/125/EC)

- **Motori di superficie trifase standard forniti con livello di efficienza IE2 (potenza <0,75kW) o IE3 (potenza ≥ 0,75 kW) secondo EN 60034-30:2009 e EN 60034-30-1:2014.**
- Prestazioni elettriche secondo EN 60034-1.
- Isolamento classe **155 (F)**.
- Grado di protezione **IP 55**.
- Tappi di scarico condensa nella versione standard.
- Raffreddamento tramite ventola secondo EN 60034-6.
- Pressacavo a passo metrico secondo EN 50262.
- Tensione standard:
 - **Versione monofase:** 220-240 V 50 Hz (Protezione da sovraccarico a riarmo automatico incorporata).
 - **Versione trifase:** 220-240/380-415 V 50 Hz (Protezione da sovraccarico a cura dell'utente).

Dal 1° luglio 2021 in accordo con i nuovi **Regolamenti (UE) 2019/1781 e 2021/341** i **motori di superficie trifase** 50 o 60 oppure 50/60 Hz con una **potenza nominale tra 0,12 e 0,749 kW** devono avere un livello minimo di efficienza **IE2** mentre quelli con una **potenza nominale tra 0,75 e 1000 kW** devono avere un livello minimo di efficienza **IE3**.

Dal 1° luglio 2023 saranno introdotti ulteriori requisiti.

Le tabelle a seguire contengono anche le informazioni obbligatorie ai sensi dell'Allegato I, sezione 2, dei Regolamenti citati.

MOTORI MONOFASE A 50 Hz, 2 POLI

| P _N kW | MOTORE TIPO | Grandezza IEC | Forma costruttiva | CORRENTE ASSORBITA | | CONDENSATORE | | DATI RELATIVI ALLA TENSIONE DI 230 V 50 Hz | | | | | | Condizioni operative * | | |
|----------------------|-------------|---------------|-------------------|---------------------------------|----|--------------|-------------------|--|------|------|----------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------|-------------------------|------|
| | | | | I _n (A) 220-240 V | μF | V | min ⁻¹ | I _s / I _n | η % | cosφ | T _n Nm | T _s /T _n | T _m /T _n | Altitudine s.l.m. m | T. amb min/max °C | ATEX |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,40 | SM63BG/1045 | 63 | SPECIALE | 2,79-2,85 | 14 | 450 | 2745 | 2,64 | 65,1 | 0,96 | 1,39 | 0,68 | 1,63 | 1000 VI | -15 / 40 | No |
| 0,55 | SM71BG/1055 | 71 | | 3,76-3,99 | 16 | 450 | 2820 | 3,72 | 68,9 | 0,91 | 1,86 | 0,61 | 2,00 | | | |
| 0,75 | SM71BG/1075 | 71 | | 4,90-4,85 | 20 | 450 | 2765 | 3,42 | 70,1 | 0,96 | 2,59 | 0,58 | 1,75 | | | |
| 0,95 | SM71BG/1095 | 71 | | 6,25-5,89 | 25 | 450 | 2740 | 3,39 | 71,1 | 0,98 | 3,31 | 0,58 | 1,66 | | | |
| 1,10 | SM80BG/1115 | 80 | | 6,88-6,65 | 30 | 450 | 2800 | 3,89 | 74,7 | 0,96 | 3,75 | 0,46 | 1,72 | | | |

* Condizioni operative riferite esclusivamente al motore. Per l'elettropompa valgono i limiti previsti nel manuale d'uso.

bg-motm-2p50_b_te

SERIE BG MOTORI TRIFASE A 50 Hz, 2 POLI

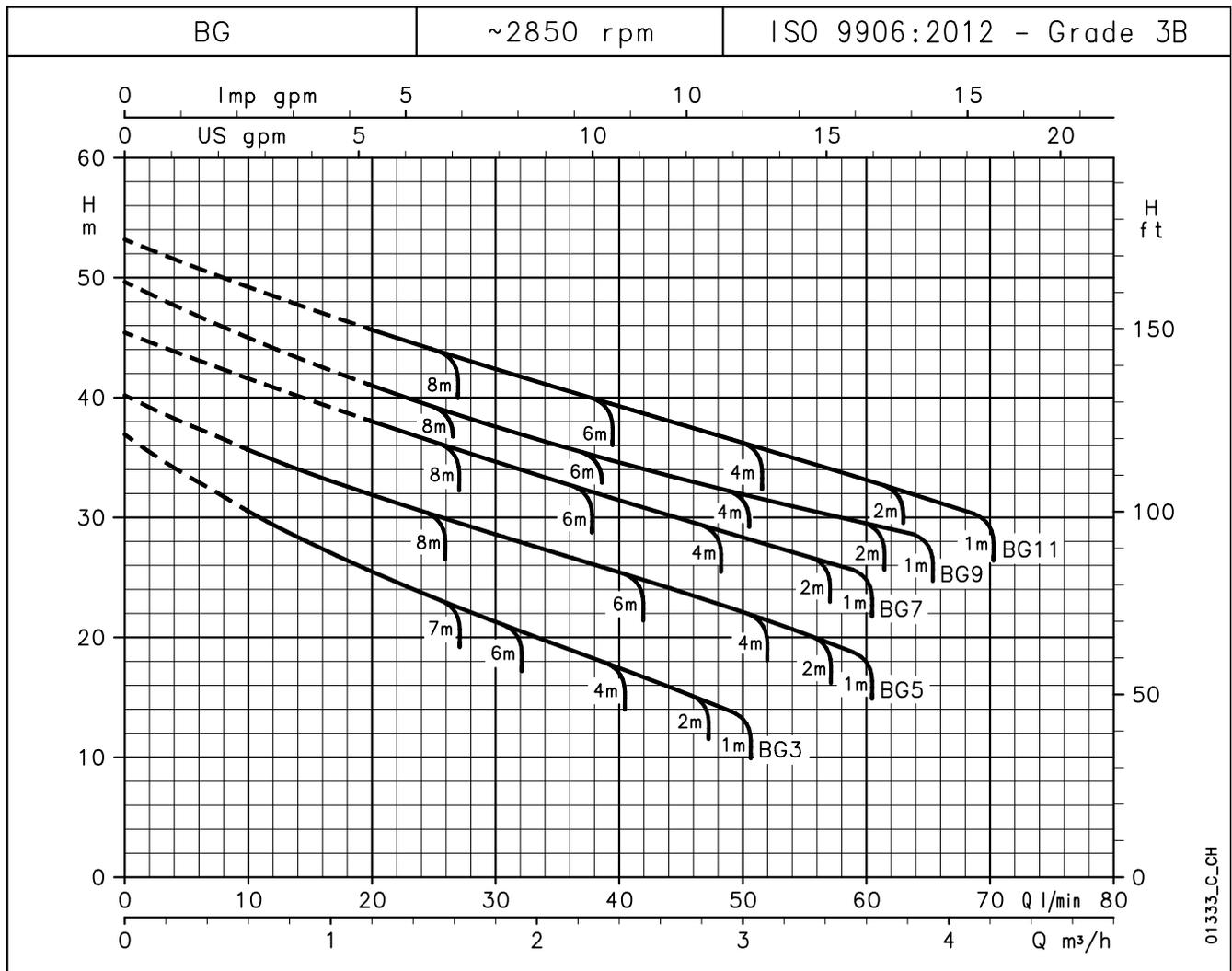
| P _N kW | Fabbricante | | Grandezza IEC | Forma costruttiva | N. poli | f _N Hz | Dati relativi alla tensione di 400 V / 50 Hz | | | | |
|----------------------|--|--|------------------|----------------------|------------|----------------------|--|---------------------------------|----------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| | Xylem Service Italia Srl Reg. No. 07520560967 Montecchio Maggiore Vicenza - Italia | | | | | | cosφ | I _s / I _N | T _N Nm | T _s /T _N | T _m /T _N |
| | Modello | | | | | | | | | | |
| 0,40 | SM63BG/304 | | 63 | SPECIALE | 2 | 50 | 0,64 | 4,35 | 1,37 | 4,14 | 3,13 |
| 0,55 | SM71BG/305 | | 71 | | | | 0,74 | 5,97 | 1,85 | 3,74 | 3,56 |
| 0,75 | SM80BG/307 PE | | 80 | | | | 0,78 | 7,38 | 2,48 | 3,57 | 3,75 |
| 1,1 | SM80BG/311 PE | | 80 | | | | 0,79 | 8,31 | 3,63 | 3,95 | 3,95 |
| 1,5 | SM80BG/315 PE | | 80 | | | | 0,80 | 8,80 | 4,96 | 4,31 | 4,10 |
| 2,2 | PLM90BG/322 E3 | | 90 | | | | 0,80 | 8,77 | 7,28 | 3,72 | 3,70 |
| 3,0 | PLM90BG/330 E3 | | 90 | | | | 0,79 | 7,81 | 9,93 | 4,26 | 3,94 |

| P _N kW | Tensione U _N V | | | | | | | | | | | n _N min ⁻¹ | Condizioni operative * | | |
|----------------------|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------------------|---------------------------|-------------------------|------|
| | Δ | | | Y | | | Δ | | | Y | | | Altitudine s.l.m. m | T. amb min/max °C | ATEX |
| | 220 V | 230 V | 240 V | 380 V | 400 V | 415 V | 380 V | 400 V | 415 V | 660 V | 690 V | | | | |
| | I _N (A) | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,40 | 2,03 | 2,18 | 2,32 | 1,17 | 1,26 | 1,34 | - | - | - | - | - | 2745 ÷ 2800 | ≤ 1000 | -15 / 40 | No |
| 0,55 | 2,46 | 2,49 | 2,56 | 1,42 | 1,44 | 1,48 | - | - | - | - | - | 2835 ÷ 2865 | | | |
| 0,75 | 2,96 | 2,94 | 2,96 | 1,71 | 1,70 | 1,71 | 1,70 | 1,69 | 1,70 | 0,98 | 0,98 | 2875 ÷ 2895 | | | |
| 1,1 | 4,19 | 4,14 | 4,16 | 2,42 | 2,39 | 2,40 | 2,41 | 2,38 | 2,38 | 1,39 | 1,37 | 2870 ÷ 2900 | | | |
| 1,5 | 5,56 | 5,49 | 5,51 | 3,21 | 3,17 | 3,18 | 3,21 | 3,18 | 3,19 | 1,85 | 1,84 | 2870 ÷ 2895 | | | |
| 2,2 | 7,97 | 7,90 | 7,98 | 4,60 | 4,56 | 4,61 | 4,57 | 4,54 | 4,57 | 2,64 | 2,62 | 2880 ÷ 2900 | | | |
| 3,0 | 11,0 | 11,0 | 11,2 | 6,35 | 6,33 | 6,44 | 6,29 | 6,27 | 6,34 | 3,63 | 3,62 | 2865 ÷ 2895 | | | |

| P _N kW | Rendimento η _N % | | | | | | | | | | | | | | | | | | IE |
|----------------------|--------------------------------|------|------|--------------------|------|------|--------------------|------|------|--------------------|------|------|--------------------|------|------|---------|------|------|----|
| | Δ 220 V Y 380 V | | | Δ 230 V Y 400 V | | | Δ 240 V Y 415 V | | | Δ 380 V Y 660 V | | | Δ 400 V Y 690 V | | | Δ 415 V | | | |
| | 4/4 | 3/4 | 2/4 | 4/4 | 3/4 | 2/4 | 4/4 | 3/4 | 2/4 | 4/4 | 3/4 | 2/4 | 4/4 | 3/4 | 2/4 | 4/4 | 3/4 | 2/4 | |
| 0,40 | 70,4 | 73,2 | 68,9 | 70,4 | 70,3 | 64,5 | 70,4 | 67,2 | 60,2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| 0,55 | 74,1 | 74,2 | 70,4 | 74,1 | 73,6 | 68,8 | 74,1 | 72,7 | 67,1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 0,75 | 82,5 | 83,1 | 81,3 | 82,8 | 82,7 | 80,1 | 82,6 | 82,0 | 78,9 | 82,5 | 82,0 | 78,9 | 82,5 | 82,0 | 78,9 | 82,5 | 82,0 | 78,9 | |
| 1,1 | 84 | 84,7 | 83,4 | 84,4 | 84,5 | 82,5 | 84,3 | 84 | 81,4 | 84 | 84 | 81,4 | 84 | 84 | 81,4 | 84 | 84 | 81,4 | |
| 1,5 | 85,6 | 86,5 | 85,8 | 85,9 | 86,4 | 84,9 | 86 | 86,0 | 84,0 | 85,6 | 86,0 | 84,0 | 85,6 | 86,0 | 84,0 | 85,6 | 86,0 | 84,0 | 3 |
| 2,2 | 86,5 | 87,4 | 86,8 | 86,4 | 86,9 | 85,7 | 86,6 | 86,7 | 85 | 86,4 | 86,7 | 85 | 86,4 | 86,7 | 85 | 86,4 | 86,7 | 85 | |
| 3,0 | 87,2 | 88,5 | 88,3 | 87,5 | 88,2 | 87,5 | 87,5 | 87,8 | 86,4 | 87,2 | 87,8 | 86,4 | 87,2 | 87,8 | 86,4 | 87,2 | 87,8 | 86,4 | |

* Condizioni operative riferite esclusivamente al motore. Per l'elettropompa valgono i limiti previsti nel manuale d'uso

bg-IE3-mott-2p50_b_te

SERIE BG
CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO A 50 Hz, 2 POLI

TABELLA DI PRESTAZIONI IDRAULICHE A 50 Hz, 2 POLI

| POMPA TIPO | POTENZA NOMINALE | | Q = PORTATA | | | | | | | | | |
|------------|---------------------|------|--|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| | | | l/min | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 65 | 70 |
| | | | m³/h | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3 | 3,6 | 3,9 | 4,2 |
| | kW | HP | H = PREVALENZA TOTALE IN METRI COLONNA ACQUA | | | | | | | | | |
| BG(M)3 | 0,37 | 0,5 | 36,9 | 30,6 | 25,6 | 21,5 | 17,7 | 13,8 | | | | |
| BG(M)5 | 0,55 | 0,75 | 40,2 | 35,7 | 32,0 | 28,8 | 25,7 | 22,4 | 18,8 | | | |
| BG(M)7 | 0,75 | 1 | 45,4 | | 38,1 | 34,8 | 31,7 | 28,6 | 25,6 | | | |
| BG(M)9 | 0,9 | 1,2 | 49,6 | | 41,1 | 37,7 | 34,8 | 32,2 | 29,8 | 28,6 | | |
| BG(M)11 | 1,1 | 1,5 | 53,2 | | 45,8 | 42,5 | 39,5 | 36,5 | 33,5 | 31,9 | 30,3 | |

Portate massime in funzione dei dislivelli geodetici in aspirazione con tubo lungo 8 m e valvola di fondo pulita da 1"¼.

bg-2p50_a_th

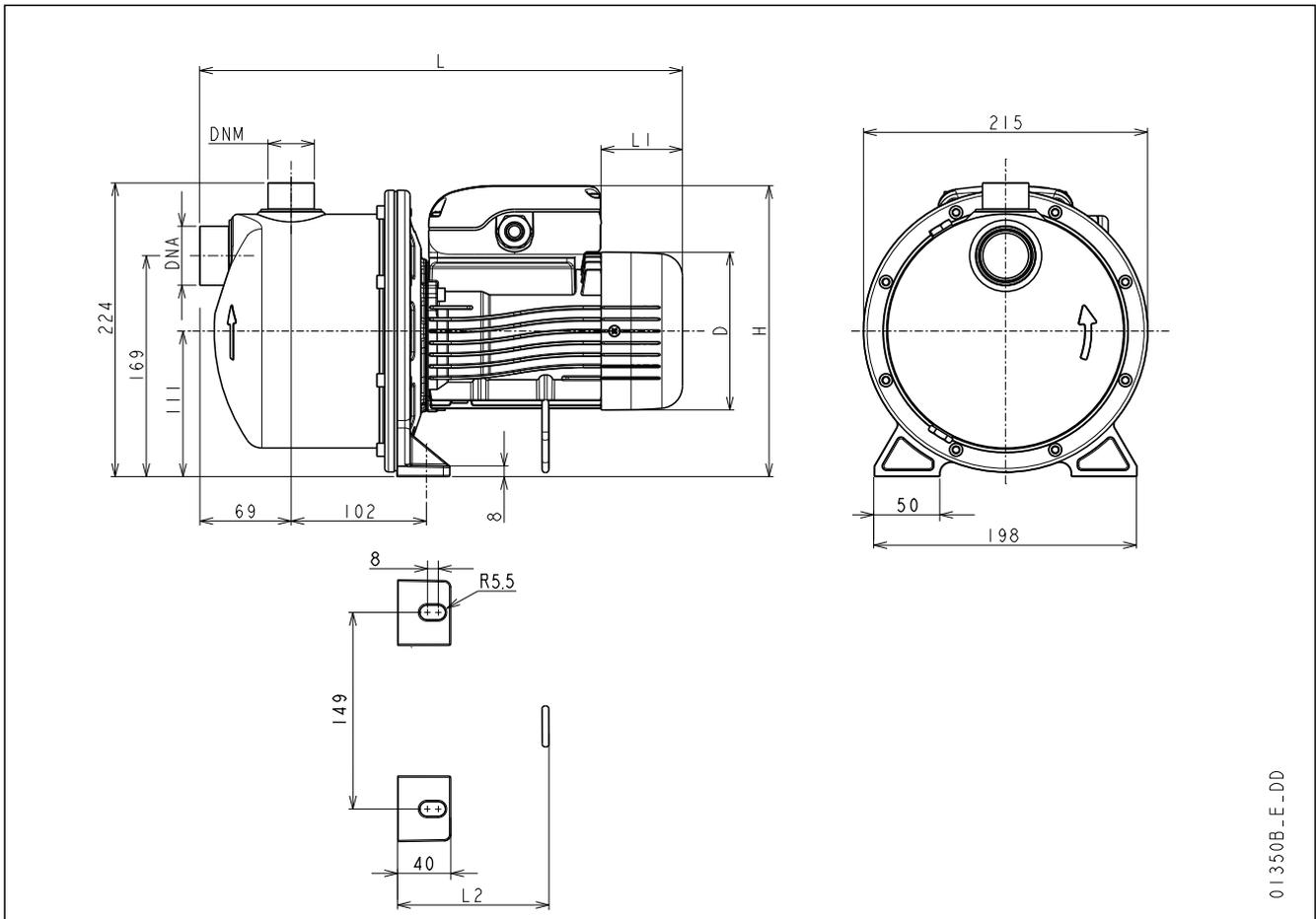
 Le prestazioni valgono per liquidi con densità $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ ed una viscosità cinematica $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

| POMPA TIPO MONOF. | MOTORE TIPO | POTENZA ASSORB.* | CORRENTE ASSORB.* | | CONDENSAT. μF / 450 V | POMPA TIPO TRIFASE | MOTORE TIPO | POTENZA ASSORB.* | CORRENTE ASSORB.* | |
|-------------------------|----------------|---------------------|----------------------|------|--------------------------|--------------------------|----------------|---------------------|----------------------|-----------|
| | | | 220-240 V | A | | | | | 220-240 V | 380-415 V |
| | | kW | | A | | | | kW | A | A |
| BGM3 | SM63BG/1045 | 0,67 | | 2,96 | 14 | BG3 | SM63BG/304 | 0,68 | 2,56 | 1,48 |
| BGM5 | SM71BG/1055 | 0,91 | | 4,33 | 16 | BG5 | SM71BG/305 | 0,81 | 2,74 | 1,58 |
| BGM7 | SM71BG/1075 | 1,11 | | 5,00 | 20 | BG7 | SM80BG/307PE | 1,02 | 3,17 | 1,83 |
| BGM9 | SM71BG/1095 | 1,24 | | 5,54 | 25 | BG9 | SM80BG/311PE | 1,11 | 3,78 | 2,18 |
| BGM11 | SM80BG/1115 | 1,43 | | 6,47 | 30 | BG11 | SM80BG/311PE | 1,30 | 4,16 | 2,40 |

*Valori massimi nel campo di funzionamento

bg-2p50_c_te

SERIE BG
DIMENSIONI E PESI A 50 Hz, 2 POLI

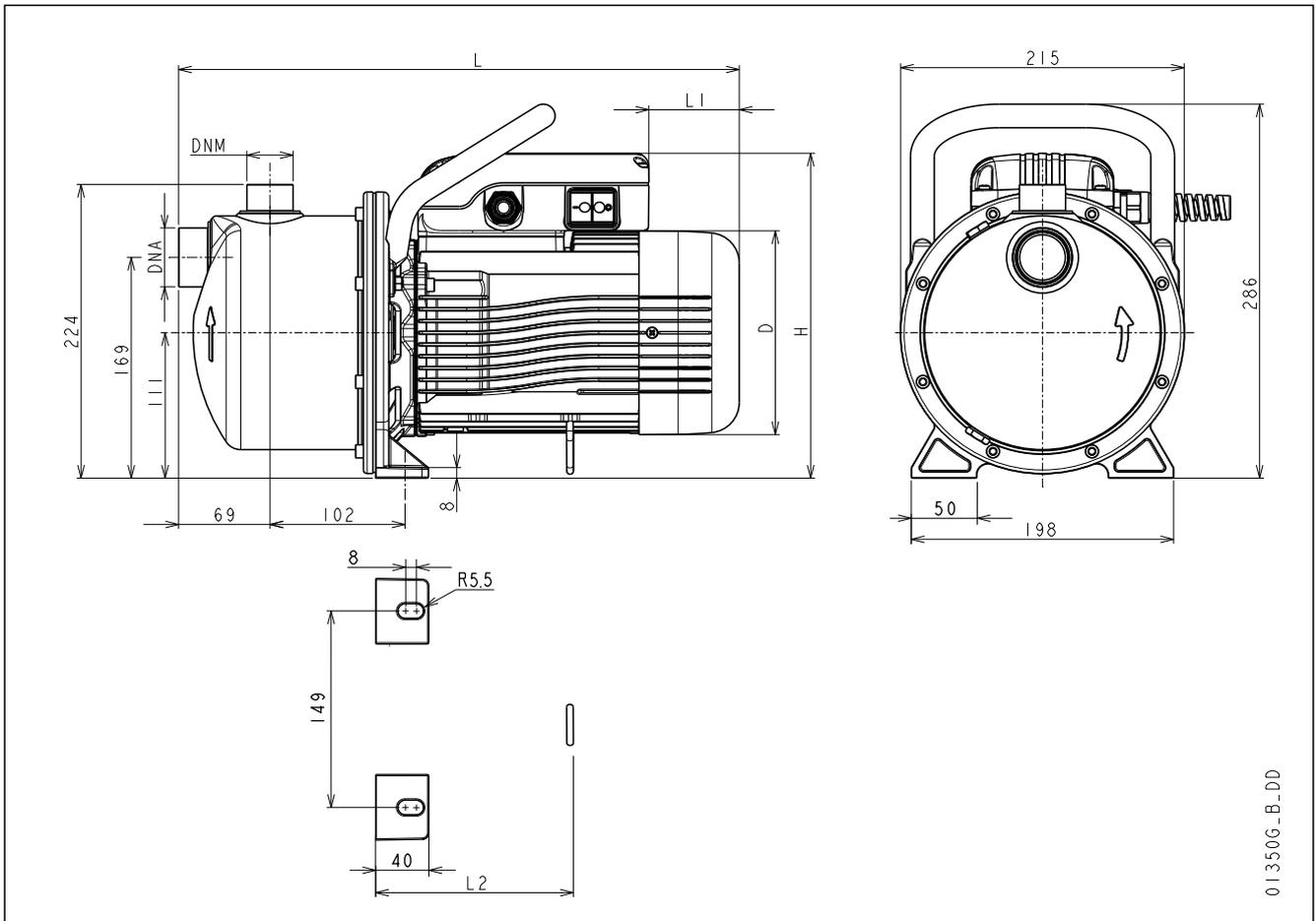


01350B_E_DD

| POMPA TIPO | DIMENSIONI (mm) | | | | | DNA | DNM | PESO |
|------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|--------|------|------|
| | D | L | L1 | L2 | H | | | |
| BGM3/A | 120 | 366 | 62 | 115 | 222 | Rp 1/4 | Rp 1 | 9 |
| BGM5/A | 140 | 380 | 76 | 117 | 232 | Rp 1/4 | Rp 1 | 11 |
| BGM7/A | 140 | 380 | 76 | 150 | 232 | Rp 1/4 | Rp 1 | 12 |
| BGM9/A | 140 | 380 | 31 | 150 | 241 | Rp 1/4 | Rp 1 | 12 |
| BGM11/A | 156 | 425 | 69 | 150 | 248 | Rp 1/4 | Rp 1 | 15 |
| BG3/A | 120 | 366 | 62 | 115 | 222 | Rp 1/4 | Rp 1 | 9 |
| BG5/A | 140 | 380 | 76 | 117 | 232 | Rp 1/4 | Rp 1 | 11 |
| BG7/D | 155 | 425 | 114 | 150 | 240 | Rp 1/4 | Rp 1 | 15 |
| BG9/D | 155 | 425 | 114 | 150 | 240 | Rp 1/4 | Rp 1 | 17 |
| BG11/D | 155 | 425 | 114 | 150 | 240 | Rp 1/4 | Rp 1 | 17 |

bg-2p50_e_td

SERIE BG
DIMENSIONI E PESI A 50 Hz, 2 POLI



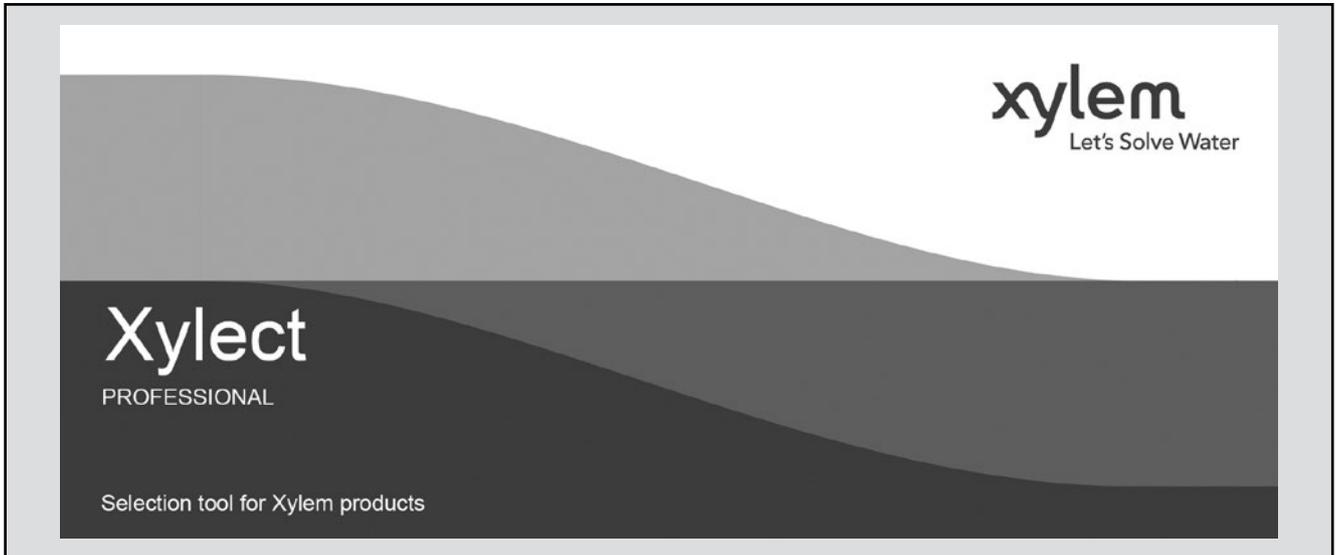
013506_B_DD

| POMPA TIPO | DIMENSIONI (mm) | | | | | DNA | DNM | PESO kg |
|-------------------|-----------------|-----|----|-----|-----|-------|------|------------|
| | D | L | L1 | L2 | H | | | |
| BGM3/A .. GARDEN | 120 | 366 | 17 | 115 | 231 | Rp 1¼ | Rp 1 | 10,5 |
| BGM5/A .. GARDEN | 140 | 380 | 31 | 117 | 241 | Rp 1¼ | Rp 1 | 11,5 |
| BGM7/A .. GARDEN | 140 | 380 | 31 | 117 | 241 | Rp 1¼ | Rp 1 | 13,5 |
| BGM9/A .. GARDEN | 140 | 380 | 31 | 117 | 241 | Rp 1¼ | Rp 1 | 15,5 |
| BGM11/A .. GARDEN | 156 | 425 | 69 | 150 | 248 | Rp 1¼ | Rp 1 | 20,0 |

bg-gard-2p50_b_td

ULTERIORE DOCUMENTAZIONE SUI PRODOTTI

Xylect



Xylect è un software di selezione pompe dotato di un ampio database disponibile online. Quest'ultimo raccoglie tutte le informazioni sull'intera gamma di pompe Lowara e prodotti correlati, offre opzioni di ricerca multipla e utili funzioni di gestione dei progetti. Il sistema raccoglie tutte le informazioni aggiornate su migliaia di prodotti e accessori.

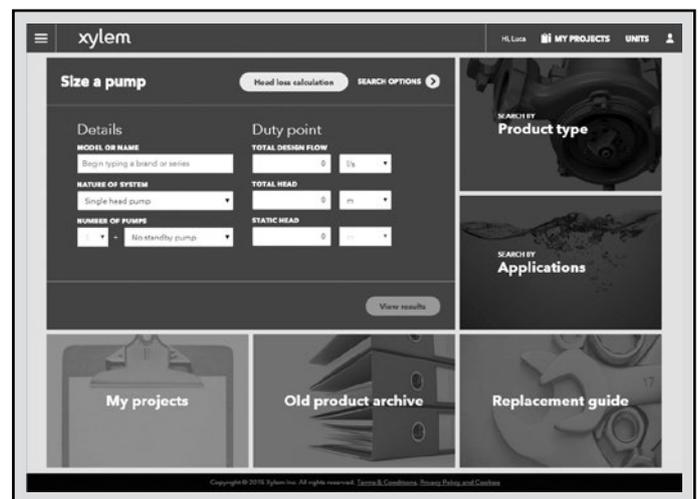
Anche senza avere una conoscenza dettagliata dei prodotti Lowara sarà possibile effettuare la miglior selezione grazie alla possibilità di ricerca per applicazione e all'elevato livello di dettaglio delle informazioni restituite nella maschera di output.

La ricerca può essere effettuata tramite:

- Applicazione
- Tipo di prodotto
- Punto di lavoro

Xylect elabora output dettagliati:

- Lista con i risultati della ricerca
- Curve prestazionali (portata, prevalenza, potenza, efficienza, NPSH)
- Dati elettrici
- Disegni dimensionali
- Opzioni
- Schede di prodotto
- Download documenti e file dxf



La funzione di ricerca per applicazione aiuta gli utenti che non sono familiari con il range di prodotti Lowara alla selezione più confacente all'utilizzo richiesto

ULTERIORE DOCUMENTAZIONE SUI PRODOTTI

Xylect



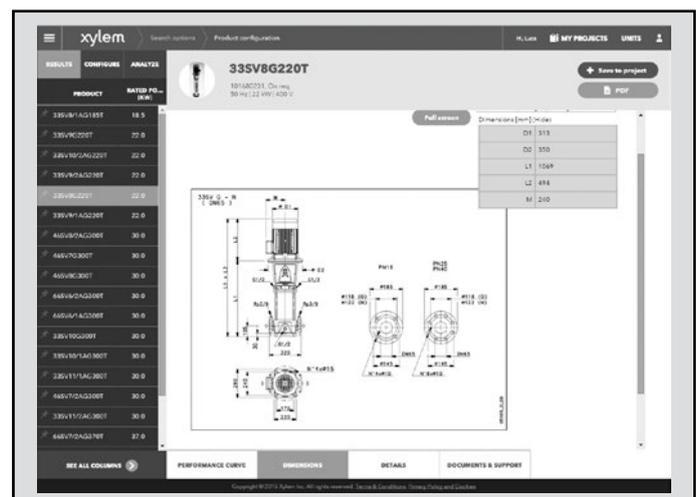
Risultati dettagliati consentono di selezionare la scelta migliore tra le opzioni proposte.

Il modo migliore per lavorare con Xylect è quello di creare un account personale che rende possibile:

- Impostare l'unità di misura desiderata come standard
- Creare e salvare progetti
- Condividere progetti con altri utenti Xylect

Ogni utente registrato dispone di uno spazio dedicato dove vengono salvati tutti i progetti.

Per ulteriori informazioni su Xylect, invitiamo gli utenti a contattare la rete di vendita o visitare il sito www.xylect.com.



I disegni dimensionali vengono visualizzati sullo schermo e possono essere scaricati in formato .dxf

Xylem |'zīləm|

- 1) Tessuto delle piante che porta l'acqua dalle radici verso l'alto;
- 2) azienda globale leader nelle tecnologie idriche.

Siamo un team globale unito da un obiettivo comune: realizzare soluzioni tecnologiche innovative al servizio delle sfide idriche nel mondo. La nostra attività si concentra sullo sviluppo di nuove tecnologie destinate a migliorare le modalità in cui l'acqua viene utilizzata, conservata e riutilizzata in futuro. Impiegati nei settori della municipalità, dell'industria, dell'edilizia residenziale e commerciale, i nostri prodotti rappresentano una soluzione nella movimentazione, nel trattamento, nell'analisi, nel monitoraggio e, infine, nella reintroduzione dell'acqua nell'ambiente. Xylem offre inoltre la propria gamma di sistemi per la misurazione intelligente, le tecnologie e i servizi di rete e soluzioni avanzate nella gestione dell'acqua, del gas e dell'energia elettrica. Disponiamo di solide relazioni commerciali in oltre 150 Paesi e i nostri clienti ci riconoscono un'influente capacità di combinare marchi di prodotti leader nel mercato a competenze applicative con una spiccata propensione allo sviluppo di soluzioni olistiche ed ecosostenibili.

Per maggiori informazioni sulle soluzioni offerte da Xylem, visitare xylem.com

Sede - Area Nord Ovest

LOMBARDIA, LIGURIA,
PIEMONTE, VALLE D'AOSTA
Filiale Milano
20045 Lainate (MI)
Via G. Rossini, 1/A
Tel. 0290358500
Fax 0290358420
filiale.milano@xylem.com

Area Nord Est

VENETO, FRIULI, TRENTINO
Filiale Padova
35020 Saonara (PD)
Via E. Romagna, 23
Tel. 0498176201 - Fax 0498176222
filiale.padova@xylem.com

Agenzia - Trento
U.R.I. SpA
38015 Lavis (TN)
Via G. Di Vittorio, 60
Tel. 0461242085 - Fax 0461249666
uri@uri.it

Agenzia Bassano del Grappa
(Lowara)
Elettrotecnica Industriale srl
36061 Bassano del Grappa (VI)
Via Pigafetta, 6
Tel. 0424 566776 (R.A.)
Fax 0424 566773
lowara.bassano@xylem.com

Area Centro

TOSCANA, LAZIO, TERNI
Filiale Roma
00040 Pomezia (RM)
Via Tito Speri 27/29
Tel. 0655933394 - 065581392
Fax 065581810
filiale.roma@xylem.com
Prodotti Lowara:
Tel. 067235890

MARCHE, EMILIA ROMAGNA,
ABRUZZO, MOLISE, PERUGIA
Filiale Pesaro
61100 Pesaro (PU)
Centro Direzionale Benelli
Via Mameli, 42 int. 110 - 111
Tel. 072121927 - Fax 072121307
filiale.pesaro@xylem.com

Area Sud-Isole

CAMPANIA, POTENZA, PUGLIA,
MATERA
Filiale Bari
70125 Bari (BA)
Via Nicola Tridente, 22
Tel. 0805042895
Fax 0805043553
filiale.bari@xylem.com

SICILIA, CALABRIA

Filiale Catania
95126 Catania (CT)
Via Aci Castello, 15/D
Tel. 095493310 - Fax 0957122677
filiale.catania@xylem.com

Agenzia Catania (Lowara)

Rapel di Pulvirenti Leonilde sas
95027 S. Gregorio (CT)
Via XX Settembre, 75
Tel. 0957123226 - 0957123987
Fax 095498902
lowara.catania@xylem.com

SARDEGNA

Filiale Cagliari
09030 Elmas (CA)
Piazza Ruggeri, 3
Tel. 070243533 - Fax 070216662
filiale.cagliari@xylem.com

Agenzia Cagliari (Lowara)

LWR Srl
09122 Cagliari (CA)
Via Dolcetta, 3
Tel. 070287762 - 070292192
Fax 0444 707179
lowara.cagliari@xylem.com

Vostro referente:

xylem
Let's Solve Water

Xylem Water Solutions Italia Srl

Via Gioacchino Rossini 1/A
20045 - Lainate (MI), Italia
Tel. (+39) 02 90358.1 - Fax (+39) 02 9019990
www.xylem.com/it-it

Xylem Water Solutions Italia Srl si riserva il diritto di apportare modifiche senza l'obbligo di preavviso
Flygt, Godwin, Leopold, Lowara, Sanitaire, Vogel Pumpen, Wedeco, Xylem sono marchi registrati
di Xylem Inc. o di una sua società controllata.
© 2021 Xylem, Inc.



Numero a tariffazione speciale da rete fissa.
Orari ufficio (Lunedì - Venerdì)

Per Ufficio Ordini digitare 1 o scrivere a:
lowara.ordini@xylem.com

Per Ufficio Tecnico digitare 2 o scrivere a:
aed.milano@xylem.com