

**PRESSIONE IDRICA OTTIMALE IN
TUTTA LA CASA**

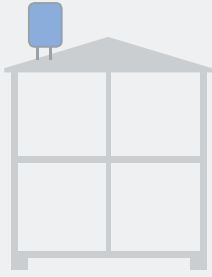



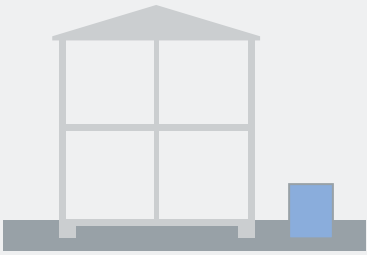



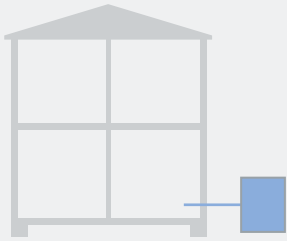



GUIDA ALLA SELEZIONE

DELLE POMPE PER AUMENTO PRESSIONE

AUMENTO PRESSIONE - SELEZIONE

Utilizza la tabella qui sotto per selezionare la pompa Grundfos più idonea per le tue esigenze di approvvigionamento idrico.

Dopo aver scelto la gamma, consulta la guida al dimensionamento per selezionare il modello esatto.

	Base	Medio	Avanzato
 <p>Aumento pressione da serbatoi posti sul tetto</p>	 <p>UPA</p> <p>DISPONIBILE NEL CORSO DEL 2019</p>	 <p>MQ</p>	 <p>SCALA2</p>
 <p>Aumento pressione da serbatoi posti all'esterno</p>	 <p>JP BOOSTER & JP</p>	 <p>MQ</p>	 <p>SCALA2</p>
 <p>Aumento della pressione idrica di rete</p>	 <p>CMB</p>	 <p>SCALA2</p>	 <p>CMBE</p>

Pressione positiva in ingresso (fino a 1 metro sotto il livello del terreno)

AUMENTO PRESSIONE - SELEZIONE

Utilizza la tabella qui sotto per selezionare la pompa Grundfos più idonea per le tue esigenze di approvvigionamento idrico.

Dopo aver scelto la gamma, consulta la guida al dimensionamento per selezionare il modello esatto.

	Base	Medio	Avanzato
<p>Pressione negativa in ingresso</p>  <p>Aumento pressione da pozzi o serbatoi con una profondità inferiore a 8 metri</p>	<p>INSTALLAZIONE A SECCO</p>  <p>JP BOOSTER & JP</p>	 <p>MQ</p> <p>CMB SP</p>	 <p>SCALA2</p>
	 <p>Aumento pressione da pozzi o serbatoi con una profondità superiore a 8 metri</p>	<p>INSTALLAZIONE SOMMERSA</p>  <p>SB con PM1 o PM2</p>	 <p>SBA</p>

AUMENTO PRESSIONE - DIMENSIONAMENTO RAPIDO

Punti di prelievo

Esempio di dimensionamento e selezione

- Livello di comfort richiesto:**
- Pressione costante regolabile
- Trova il sistema di aumento pressione più idoneo:**
- N° di rubinetti: 6 rubinetti
- N° di piani: 3 piani
- Risultato: **CMBE 1-44****

N° rubinetti	1-5	6-10
N° piani		
4	CMBE 1-75	CMBE 1-75
3	CMBE 1-44	CMBE 1-44
2	CMBE 1-44	CMBE 1-44
1	CMBE 1-44	CMBE 1-44

LIVELLO DI PRESSIONE COSTANTE REGOLABILE

CMBE

- Livello di pressione costante regolabile
- Protezione contro la marcia a secco
- Basso livello di rumorosità <55 db (A)

Piani \ Rubinetti	1-5	6-10	11-20	21-50	51-70	71-90	91-120
4	1-75	1-75	3-62*	3-93*	3-93	3-93	N/A
3	1-44	1-44	3-62*	3-62*	5-62*	3-62	5-62
2	1-44	1-44	3-62*	3-62*	5-62*	3-62	5-62
1	1-44	1-44	3-30*	3-62*	5-31*	3-62	5-31

* CMBE (pompa in funzione/pompa in standby - configurata tramite l'app Grundfos GO Remote)

SCALA2


- Unità compatta all-in-one
- Protezione contro la marcia a secco


Piani \ Rubinetti	1-5	6-10	11-20
4	SCALA2 3-45*		
3	SCALA2 3-45	SCALA2 3-45	
2	SCALA2 3-45	SCALA2 3-45	
1	SCALA2 3-45	SCALA2 3-45	SCALA2 3-45

* Max. 15 m al punto di prelievo più alto

AUMENTO PRESSIONE - DIMENSIONAMENTO RAPIDO

SISTEMI ON/OFF

 <p>UPA</p> <ul style="list-style-type: none"> · Bassa rumorosità · Elevata efficienza energetica · Facile installazione <p>DISPONIBILE NEL CORSO DEL 2019</p>	Rubinetti 1-2	Rubinetti 2-4	Rubinetti 4-8
	UPA15-90	UPA15-120	UPA-15-160
	UPA15-90	UPA15-120	UPA-15-160
	UPA15-90	UPA15-120	UPA-15-160


 <p>CMB</p> <ul style="list-style-type: none"> · Design compatto · Protezione contro la marcia a secco · Facile installazione 	Piani \ Rubinetti	1-5	6-10	11-20	21-50
	4	CMB 1-54	CMB 3-47	CMB 3-47	CMB 5-47
	3	CMB 1-45	CMB 3-37	CMB 3-47	CMB 5-47
	2	CMB 1-45	CMB 3-37	CMB 3-47	CMB 5-4
	1	CMB 1-36	CMB 3-28	CMB 3-37	CMB 5-4
		<ul style="list-style-type: none"> · Pressione di avvio regolabile · Indicazione di pressione · Protezione contro marcia continua · Arresto tempo funzionamento max. · Auto reset 		Pressione costante	
		<p>CMB PM2</p> <p>Altezza max. 45 m</p>		<p>CMB PM1 22</p> <p>Altezza max. 18 m</p>	<p>CMB PM1 15</p> <p>Altezza max. 11 m</p>


 <p>MQ</p> <ul style="list-style-type: none"> · Unità compatta all-in-one · Protezione contro la marcia a secco · Autoadescente 	Piani \ Rubinetti	1-5	6-10	11-20	
	4	MQ 3-45*			
	3	MQ 3-45	MQ 3-45		
	2	MQ 3-35	MQ 3-45		
	1	MQ 3-25	MQ 3-35	MQ 3-45	
		* Max. 15 m al punto di prelievo più alto			


PRECONDIZIONI
 • Pressione al rubinetto di 3 bar; per ottenere una pressione di 4 bar, aggiungere altri 2 piani • Sotto battente • Media 0,5 l/sec. per rubinetto, abitudini di utilizzo considerate

AUMENTO PRESSIONE - DIMENSIONAMENTO RAPIDO

SISTEMI ON/OFF

 JP BOOSTER & JP · Facili da installare · Autoadescanti · Design robusto	Rubinetti o m ³ /h		
	1-5 rubinetti 1-2 m ³ /h	6-10 rubinetti 3-4 m ³ /h	11-20 rubinetti 4-5 m ³ /h
Approvvigionamento idrico con controllo manuale	JP 3-42	JP 4-47/54	JP 5-48
Approvvigionamento idrico costante con compensazione della caduta di pressione	JP 3-42 PT-V/H	JP 4-47/54 PT-V/H	JP 5-48 PT-V/H
Approvvigionamento idrico costante con protezione contro la marcia a secco e contro il funzionamento ciclico	JP 3-42 PM	JP 4-47/54 PM	JP 5-48 PM

 SBA	Applicazione	Pompa consigliata
	Abitazione a un piano Per scarico wc, lavatrici, lavaggio auto e irrigazione di giardini	SBA 3-35
	Abitazione a due piani Per scarico wc, lavatrici, lavaggio auto e irrigazione di giardini	SBA 3-45

 SB	Nota	Applicazione	Pompa consigliata
	Se la distanza dall'accumulo è superiore a 1,5 metri, è necessario selezionare il modello ad aspirazione laterale. Se la distanza dall'accumulo è inferiore a 1,5 metri, è necessario selezionare il modello con filtro di aspirazione.	Abitazione a un piano Per scarico wc, lavatrici, lavaggio auto e irrigazione di giardini	SB 3-35
		Abitazione a due piani Per scarico wc, lavatrici, lavaggio auto e irrigazione di giardini	SB 3-45

PRECONDIZIONI

• Pressione al rubinetto di 3 bar; per ottenere una pressione di 4 bar, aggiungere altri 2 piani • Sotto battente • Media 0,5 l/sec. per rubinetto, abitudini di utilizzo considerate