

**PRESSIONE IDRICA OTTIMALE IN
TUTTA LA CASA**

GUIDA ALLA SELEZIONE

DELLE POMPE PER DRENAGGIO

ACQUE REFLUE - SELEZIONE

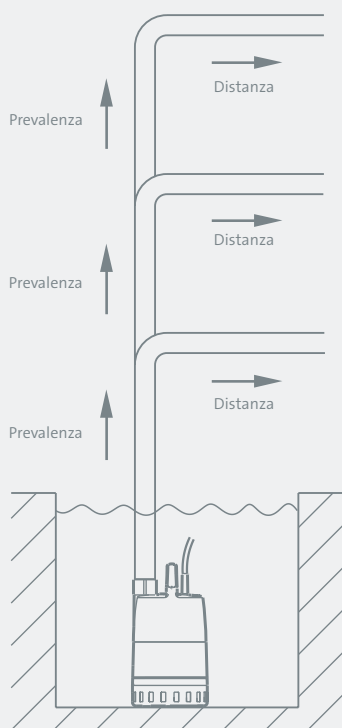
Utilizza la tabella qui sotto per selezionare la pompa Grundfos più idonea per le tue esigenze di drenaggio. Dopo aver scelto la gamma, consulta la guida al dimensionamento per selezionare il modello esatto.

DRENAGGIO

		Dimensione solidi max. [mm]	
 <p>Drenaggio Per installazioni permanenti o come pompa portatile. Ideale per acqua pulita o acque grigie non aggressive e acqua marina*</p>	Utilizzo moderato	10 mm	UNILIFT CC
		10 mm	UNILIFT KP
	Utilizzo intensivo	12 mm	UNILIFT AP12
 <p>Effluenti Acqua piovana, acque di scarico domestiche (ad eccezione delle acque di scarico del WC)</p>		35 mm	UNILIFT AP35
		35 mm	UNILIFT AP35B
		50 mm	UNILIFT AP50
 <p>Acque nere, scarichi domestici Acque reflue domestiche (scarico WC)</p>		50 mm	UNILIFT AP50B

* esclusivamente versione speciale di UNILIFT CC 7 e 9

DRENAGGIO – DIMENSIONAMENTO RAPIDO



Esempio di dimensionamento e selezione

- Seleziona la pompa Grundfos più idonea per l'applicazione richiesta:**
- Utilizza la tabella della pagina precedente
- Trova la pompa idonea:**
- Prevalenza: 9 m
- Distanza: 400 m
- Risultato: **AP12.50.11****

	AP12.40.08	AP12.50.11
Prevalenza \ Distanza		
14 m		Max. 95 m
12 m	Max. 1 m	Max. 200 m
10 m	Max. 150 m	Max. 410 m
8 m	Max. 310 m	Max. 620 m

Questa tabella di selezione e dimensionamento si basa su tubazioni con un diametro interno DN 32, che assicurano un corretto funzionamento della pompa.



UNILIFT CC

	CC 5	CC 7	CC 9
Prevalenza \ Distanza			
7 m			Max. 45 m
6 m			Max. 80 m
5 m		Max. 15 m	Max. 115 m
4,5 m		Max. 35 m	Max. 130 m
4 m		Max. 50 m	Max. 150 m
3 m		Max. 80 m	Max. 180 m
2,5 m	Max. 10 m	Max. 100 m	Max. 200 m
2 m	Max. 25 m	Max. 110 m	Max. 215 m

DRENAGGIO – DIMENSIONAMENTO RAPIDO

 <p>UNILIFT KP</p>	Questa tabella di selezione e dimensionamento si basa su tubazioni con diametro interno DN 32, che assicurano un corretto funzionamento della pompa.			
		KP 150	KP 250	KP 350
	Prevalenza \ Distanza			
	7 m			Max. 25 m
	6 m		Max. 20 m	Max. 60 m
	5 m		Max. 50 m	Max. 95 m
	4 m		Max. 85 m	Max. 130 m
	3,5 m	Max. 15 m	Max. 105 m	Max. 145 m
	3 m	Max. 30 m	Max. 120 m	Max. 160 m
	2 m	Max. 65 m	Max. 160 m	Max. 195 m

 <p>UNILIFT AP12</p>	Questa tabella di selezione e dimensionamento si basa su tubazioni con diametro interno di 1 1/2" per UNILIFT AP12.40 e su tubazioni con diametro interno di 2" per UNILIFT AP12.50, che assicurano un corretto funzionamento delle pompe.				
		AP12.40.04	AP12.40.06	AP12.40.08	AP12.50.11
	Prevalenza \ Distanza				
	14 m				Max. 8 m
	12 m			Max. 40 m	Max. 115 m
	10 m		Max. 60 m	Max. 130 m	Max. 250 m
	8 m	Max. 45 m	Max. 150 m	Max. 220 m	Max. 370 m
	6 m	Max. 135 m	Max. 240 m	Max. 310 m	Max. 490 m
	4 m	Max. 225 m	Max. 330 m	Max. 400 m	Max. 610 m
	2 m	Max. 320 m	Max. 420 m	Max. 495 m	Max. 735 m

DRENAGGIO – DIMENSIONAMENTO RAPIDO

 <p>UNILIFT AP35</p>	Questa tabella di selezione e dimensionamento si basa su tubazioni con diametro interno di 1½", che assicurano un corretto funzionamento della pompa.		
		AP35.40.06	AP35.40.08
	Prevalenza \ Distanza		
	9 m		Max. 30 m
	8 m		Max. 75 m
	7 m	Max. 35 m	Max. 120 m
	6 m	Max. 80 m	Max. 165 m
	5 m	Max. 130 m	Max. 215 m
	4 m	Max. 170 m	Max. 255 m
	3 m	Max. 220 m	Max. 305 m
2 m	Max. 265 m	Max. 350 m	

 <p>UNILIFT AP35B</p>	Questa tabella di selezione e dimensionamento è si basa su tubazioni con diametro interno di 2", che assicurano un corretto funzionamento della pompa.		
		AP35B.50.06	AP35B.50.08
	Prevalenza \ Distanza		
	9 m		Max. 15 m
	8 m		Max. 75 m
	7 m	Max. 20 m	Max. 135 m
	6 m	Max. 80 m	Max. 195 m
	5 m	Max. 140 m	Max. 260 m
	4 m	Max. 200 m	Max. 320 m
	3 m	Max. 260 m	Max. 385 m
2 m	Max. 325 m	Max. 440 m	

DRENAGGIO – DIMENSIONAMENTO RAPIDO

 <p>UNILIFT AP50</p>	Questa tabella di selezione e dimensionamento si basa su tubazioni con diametro interno di 2", che assicurano un corretto funzionamento della pompa.		
		AP50.50.08	AP50.50.11
	Prevalenza \ Distanza		
	9 m		Max. 55 m
	8 m		Max. 115 m
	7 m	Max. 45 m	Max. 175 m
	6 m	Max. 105 m	Max. 235 m
	5 m	Max. 165 m	Max. 295 m
	4 m	Max. 225 m	Max. 360 m
	3 m	Max. 285 m	Max. 405 m
2 m	Max. 350 m	Max. 480 m	

 <p>UNILIFT AP50B</p>	Questa tabella di selezione e dimensionamento si basa su tubazioni con diametro interno di 2", che assicurano un corretto funzionamento della pompa.			
		AP50B.50.08	AP50B.50.11	AP50B.50.15
	Prevalenza \ Distanza			
	14 m			Max. 65 m
	12 m			Max. 190 m
	11 m		Max. 25 m	Max. 250 m
	10 m		Max. 85 m	Max. 310 m
	9 m		Max. 145 m	Max. 370 m
	8 m	Max. 45 m	Max. 205 m	Max. 430 m
	6 m	Max. 165 m	Max. 330 m	*
5 m	Max. 225 m	Max. 390 m	*	
4 m	Max. 285 m	Max. 450 m	*	
3 m	Max. 345 m	*	*	
2 m	Max. 490 m*	Max. 740 m*	Max. 1.060 m*	

*Con questa prevalenza, le pompe non devono essere utilizzate per tempi prolungati.