



Le pompage

Ce service CCB

- est conçu pour faciliter la mise en œuvre de votre béton,
- permet d'acheminer le béton jusqu'au point de coulage pour les endroits difficiles d'accès ou éloignés : fondations, murs de grande hauteur... un gain de temps, d'efficacité et de qualité, une moindre pénibilité de mise en œuvre,
- garantit une bonne répartition du béton sur toute la surface à couler et l'homogénéité du béton mis en œuvre,
- évite les risques de déformation des terrains d'accès.

Précautions d'emploi

- portée horizontale : 12 à 48 m
- portée verticale : 16 à 52 m
- articulation : 3 à 5 bras
- capacité de pompage : 40 à 160 m³/heure
- technique adaptée à tous types de béton : béton léger ou mortier (air entraîné), mélange épais ou difficilement pompable
- manipulation humaine de la pompe par radio-commande.

Conseils à suivre lorsque vous avez besoin d'une pompe et informations à communiquer à la commande

- définir le type de pompe en fonction des caractéristiques définies dans le tableau ci-dessous,
- réserver le matériel suffisamment à l'avance,
- vérifier que les accès sont compatibles avec les caractéristiques des matériels,
- proscrire l'intervention de pompes à proximité des lignes électriques,
- nous consulter pour le choix d'une pompe adaptée au débit souhaité, à la distance de coulage et au type de béton prévu.

	Type de pompe à béton						
Caractéristiques de pompe	20 m	24 m	26 m	30 m en Z	32 m	36 m	42 m
Portée verticale	20 m	24 m	26 m	30 m	32 m	36 m	42 m
Portée horizontale	17 m	20 m	22 m	26 m	29 m	32 m	39 m
Débit maxi. théorique en m ³ /h	40	90	100	100	100	100	100
Se déplie sous	5 m	5 m	6 m	5,7 m	7,7 m	8,25 m	8,75 m
Empattements avant	5,5 m	5,7 m	6 m	6,2 m	6 m	7,5 m	10 m

Pompes à béton automotrices

- réserver le matériel suffisamment à l'avance,
- vérifier que les accès sont compatibles avec les caractéristiques des matériels,
- proscrire l'intervention de pompes à proximité des lignes électriques,
- nous consulter pour le choix d'une pompe adaptée au débit souhaité, à la distance de coulage et au type de béton prévu.