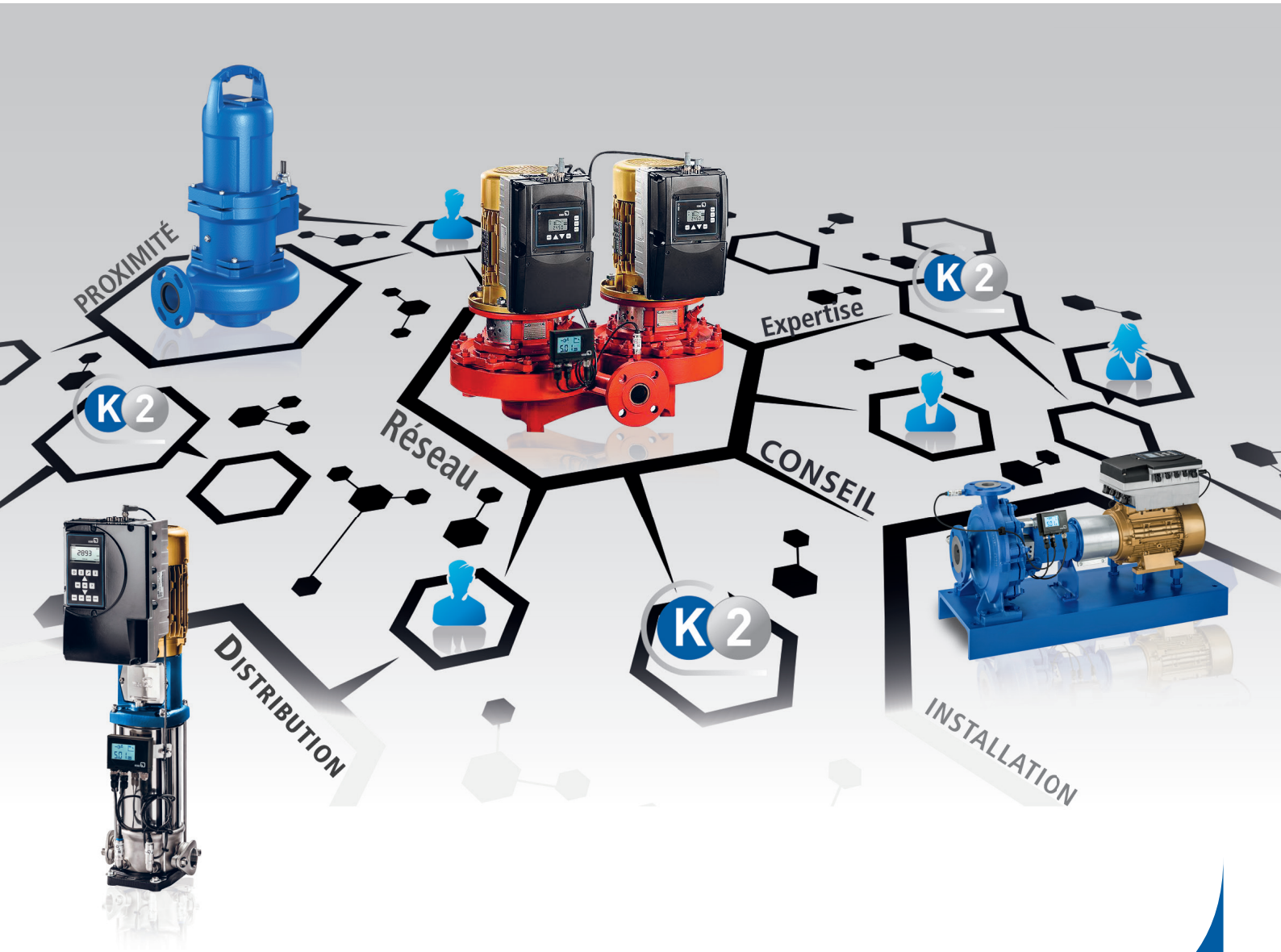
RESEAU K2

Distributeur expert du constructeur KSB



RESEAU K2

Le Groupe BMP membre du réseau K2 depuis 2012

Le Groupe BMP est distributeur expert KSB au sein du Réseau K2 pour l'ensemble de vos besoins en pompes :

- Pompes centrifuges
- Pompes de surface
- Pompes immergées
- Pompes de relevage
- Pompes volumétriques
- Pompes péristaltiques
- Pompes sanitaires
- Systèmes de surpression

Nos services associés

L'ensemble de notre équipe de techniciens continuellement formés, est au service de l'expertise, l'efficience, l'optimisation énergétique, le conseil, l'installation et la maintenance de vos systèmes de pompage dans les domaines suivants :

- Etude et détermination.
- Réalisation des modifications, installations et mises en service de votre installation.
- Remise en état dans nos quatre ateliers et sur sites.
- Maintenance curative et prédictive.
- Analyses débimétrique, vibratoire, thermographique.
- Lignage laser.

Nos clients

- Vente et réparation de moteurs électriques.
- Vente, installation et maintenance de matériel de levage, palans et ponts roulants.
- Bobinage.
- Fabrication d'armoires électriques.
- Installation de stations de relevage.
- Maintenance électromécanique.

Nos autres activités

Electricité industrielle – Fibre optique – Expert en économies d'énergie
Bobinage de moteurs électriques – Motorisation et transmission.

PROXIMITÉ

« Être Expert K2, c'est apporter à nos clients un niveau de service supérieur sur les pompes KSB »

Thierry POUILLARD
Responsable Groupe BMP

Pourquoi faire appel à un K2 ?

1. Pour bénéficier pleinement de l'alliance d'un distributeur expert de terrain et d'un fabricant de pompes au service du meilleur rapport qualité/prix/service.
2. Pour l'expertise de nos techniciens formés en continu aux technologies et produits KSB.
3. Pour un support technique KSB mobilisable à tout moment
4. Pour la fourniture et la maintenance de vos équipements.
5. Pour des délais de fabrication et de livraison optimisés et la réussite de vos chantiers.
6. Pour la mise à disposition sous 72h des pièces de rechange des pompes standard KSB.
7. Pour la garantie d'un entretien de votre matériel selon les strictes préconisations de KSB.
8. Pour la proximité de partenaires experts K2 qui connaissent les contraintes de votre métier.

L'engagement K2 c'est mieux !

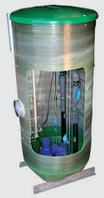
EXPERTISE

Les pompes KSB au coeur du réseau K2

Associer les meilleures pompes KSB à chaque application, c'est notre objectif en tant que distributeur expert K2. Retrouvez dans les pages qui suivent, la sélection du meilleur de nos pompes dans les domaines de l'industrie, de l'eau et du bâtiment.

Pompes, postes et stations KSB pour le relevage et l'assainissement

	Pompes KSB pour le relevage des eaux claires et grises			Pompes KSB pour le relevage et le transport des eaux chargées				
	Pompes submersibles			Pompes submersibles			Pompes de surface	
	Ama-Drainer N 301	**Ama-Drainer N 358**	**Ama-Drainer 400/500**	**Ama-Porter S**	**Amarex N**	**Amarex KRT**	**Sewatec/ Sewabloc**	**KWP**
	Pompe submersible vide-cave	Pompe submersible vide-cave à passage élargi	Pompe submersible inoxydable	Pompe submersible monobloc	Pompe submersible monobloc	Pompe submersible monobloc	Pompe de surface Moteur KSB SuPremE + variateur PumpDrive possibles	Pompe de surface Moteur KSB SuPremE + variateur PumpDrive possibles
Types d'effluents								
Eaux de drainage	■	■	■	■	■	■	■	■
Eaux usées : eaux grises	■	■	■	■	■	■	■	■
Eaux usées : eaux noires				■	■	■	■	■
Eaux usées industrielles					■	■	■	■
Utilisation								
Intermittente	■	■	■	■				
Intensive					■	■	■	■
Caractéristiques								
Q maxi :	14 m³/h, (3,8 l/s)	16,5 m³/h, (4,6 l/s)	50 m³/h, (14 l/s)	17 m³/h, (4,7 l/s)	190 m³/h, (53 l/s)	10 000 m³/h, (2 778 l/s)	10 000 m³/h, (2 778 l/s)	15 000 m³/h, (4 200 l/s)
H maxi :	12 m	8 m	24 m	21 m	49 m	120 m	115 m	100 m
t° maxi :	50 °C	50 °C	40 °C, ponctuellement 90 °C	40 °C, ponctuellement 70 °C	40 °C	40 °C, variante 60 °C	70 °C	- 40 °C, + 140 °C
Tension								
230 V mono :	■	■	■	■				
400 V tri :			■	■	■	■	■	■
Passage libre :	10 mm	35 mm	10,11 et 35 mm	7 mm	De 7 à 100 mm suivant les roues	De 7 à 180 mm suivant les roues	De 15 mm à 120 mm suivant les roues	250 mm

	Postes et stations		
	Assainissement individuel et petit collectif		Assainissement grand collectif
	Evamatic-Box N simple / double	**mini-Compacta**	**SRS 1000**
			
	Station de relevage des eaux noires domestiques	Poste de relevage inondable compact pour eaux noires	Station de Relevage Standard à 2 pompes. Cuve polyester armé de fibre de verre
Types d'effluents			
Eaux de drainage	■		■
Eaux usées : eaux grises	■	■	■
Eaux usées : eaux noires	■	■	■
Utilisation			
Intermittente	■	■	■
Intensive			■
Type d'installation			
Intérieure sur sol	■	■	
Extérieure	■		■
Poste enterrable	■		■
Diamètre du réseau de refoulement	DN 50	DN 32 à 100	DN 50 à 65
Pompe de secours	■ (suivant variante)	■ (suivant variante)	■
Caractéristiques hydrauliques			
Débit unitaire	40 m³/h (11,11 l/s)	36/140 m³/h (10/38,89 l/s)	50 m³/h (13,89 l/s)
HMT	21 m	25 m	49 m
Section de passage max	65 mm	40 mm	65 mm
Caractéristiques techniques			
Tension 230 V mono et 400 V Tri	■	■	■
Volume utile de la cuve	200/500 l	80 l	800 l
Dégrillage			■
Robinetterie	Clapet	Clapet	Clapet & vanne
Rehausse de cuve	■		
Profondeur maxi de l'arrivée (mm)	700 mm	NS	1 600 mm
Hauteur	931/998 mm	540/900 mm	2 450 mm
Encombrement	Diamètre 710/960 mm	0x1 075/1 015x1 690 mm	Diamètre 1 000 mm

Les pompes et postes de relevage KSB sont conformes aux normes en vigueur.

LevelControl Basic 2

Les pompes de relevage KSB peuvent être équipées du LevelControl Basic 2, coffret de commande et de régulation en fonction du niveau.
Utilisable avec tous les types de capteurs.

Pompes KSB pour l'adduction d'eau et la surpression

	Valorisation des eaux de pluie	Filtration de piscine	Pompes de surface		Pompes de surface Normalisées selon EN733			Pompes de surface	
	Station de pompage	Pompe auto-amorçante		Non auto-amorçante	Horizontale monobloc	Horizontale sur socle	Horizontale monobloc	Verticale en ligne	Horizontale ou verticale
	Hya-Rain	**Filtra N**	**Multi Eco**	**Comeo**	**Etabloc**	**Etanorm**	**Etachrom**	**Movitec**	**Multitec**
	Station compacte de valorisation des eaux de pluie Avec capotage	Pompe centrifuge avec panier préfiltre	Pompe multicellulaire Version avec poignée : P	Pompe multicellulaire monobloc	Pompe à volute monocellulaire Moteur KSB SuPremE + variateur PumpDrive + surveillance avec PumpMeter possibles	Pompe à volute monocellulaire Moteur KSB SuPremE + variateur PumpDrive + surveillance avec PumpMeter possibles	Pompe en acier ou chrome Moteur KSB SuPremE + variateur PumpDrive + surveillance avec PumpMeter possibles	Pompe multicellulaire haute pression Moteur KSB SuPremE + variateur PumpDrive + surveillance avec PumpMeter possibles	Pompe multicellulaire haute pression monobloc ou sur châssis Moteur KSB SuPremE + variateur PumpDrive + surveillance avec PumpMeter possibles
Domaines d´emploi									
Adduction d´eau domestique	■		■						
Adduction d´eau collective	■			■	■	■	■	■	■
Arrosage	■		■	■	■	■	■	■	■
Irrigation			■	■	■	■	■	■	■
Filtration de piscines		■			■				
Surpression				■	■			■	■
Protection incendie					■	■	■	■	■
Fontaineries – Jets d´eau					■				
Installations de lavage	■		■					■	■
Valorisation des eaux de pluie	■		■						
Fluides									
Eau potable			■	■	■	■	■	■	■
Eau claire			■	■	■	■		■	■
Eau de pluie	■		■						■
Eau de piscine		■			■	■	■		
Caractéristiques									
Q maxi :	4 m³/h (1,1 l/s)	36 m³/h	8 m³/h (2,2 l/s)	10,8 m³/h (3 l/s)	660 m³/h	740 m³/h	250 m³/h	112,8 m³/h (31 l/s)	1500 m³/h (417 l/s)
HMT maxi :	43 m	21 m	54 m	79,5 m	102 m	160 m	105 m	401 m	630 m
t° du fluide :	+35 °C maxi	+35 °C max	+50 °C maxi	10 à +60 °C	-30 à +140 °C	-30 à +140 °C	-30 à +110 °C	-20 à +140 °C	-10 à +200 °C
P maxi :	6 bar	2,5 bar	10 bar	10 bar	16 bar			40 bar	63 bar
Option : Controlmatic E.2			■						
ACS*	**ACS**		**ACS**	**ACS**	**ACS**	**ACS**	**ACS**	**ACS**	**ACS**

ACS* : Attestation de Conformité Sanitaire.

Pour atteindre une efficacité maximum, vous pouvez équiper vos pompes avec la combinaison moteur KSB SuPremE + variateur de vitesse PumpDrive + unité de surveillance intelligente PumpMeter

Pompes KSB pour l'adduction d'eau et la surpression

	Pompes immergées				Surpression domestique		Surpression collective		
	Pour puits, réservoirs, citernes	Pour forages 4"	Pour forages 6"	Pour forages 8" et 10"	Avec réservoir				Surpression collective incendie
	Ixo-Pro	**UPAChrom 100**	**UPA 150C**	**UPA 200, 200B, 250C**	**Multi Eco-Top**	**Hya-Solo EV**	**KSB Delta Compact**	**Surpress SP/ SPVP**	**Surpress Feu**
					Pompe centrifuge multicellulaire auto-amorçante avec réservoir et pressostat	Surpresseur mono-pompe à vitesse variable	Surpresseur 1 ou 2 pompes avec vitesse variable	Surpresseur 2 ou 3 pompes avec ou sans vitesse variable	Surpresseur RIA Conforme R5 APSAD
Domaines d´emploi									
Adduction d´eau domestique	■	■	■	■	■	■	■		
Adduction d´eau collective		■	■	■			■	■	
Arrosage	■	■	■	■	■	■	■	■	
Irrigation	■	■	■	■	■	■	■	■	
Filtration de piscines									
Surpression		■	■	■	■	■	■	■	■
Protection incendie			■						
Fontaineries – Jets d´eau			■						
Installations de lavage	■					■			
Valorisation des eaux de pluie	■					■	■	■	
Fluides									
Eau potable	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Eau claire	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Eau de pluie	■	■	■	■	■	■	■	■	
Eau de piscine									
Caractéristiques									
Q maxi :	3,9 m³/h (1,1 l/s)	16 m³/h (4,5 l/s)	79 m³/h (4,2 l/s)	330 m³/h	8 m³/h (2,2 l/s)	6 m³/h (1,67 l/s)	12 m³/h	36 m³/h	40 m³/h
HMT maxi :	65 m	600 m	440 m	460 m	54 m	50 m	53 m	70 m	75 m
t° du fluide :	+35 °C maxi	+30 °C maxi	+50 °C maxi	+50 °C maxi	+50 °C maxi	+60 °C maxi	+40 °C maxi	+70 °C maxi	+70 °C maxi
P maxi :	–	–	–	–	5 bar	10 bar	10 bar	16 bar	10 bar
Option : Controlmatic E.2	■								
ACS*	**ACS**	**ACS**	**ACS**	**ACS**	**ACS**	**ACS**	**ACS**	**ACS**	**Conforme à la R5 APSAD**

ACS* : Attestation de Conformité Sanitaire.

Pompes KSB pour l'industrie

	Pompes de surface normalisées				Pompe de surface
	Horizontale monobloc	Horizontale sur socle	Horizontale monobloc	Pompe chimie	Pompe hygienique
	Etabloc	**Etanorm**	**Etachrom**	**Mega CPK**	**Vitacast Bloc**
	Pompe à volute monocellulaire Moteur KSB SuPremE + variateur PumpDrive + surveillance avec PumpMeter possibles	Pompe a volutes monocellulaire Moteur KSB SuPremE + variateur PumpDrive + surveillance avec PumpMeter possibles	Pompe en acier au chrome Moteur KSB SuPremE + variateur PumpDrive + surveillance avec PumpMeter possibles	Pompe pour liquides agressifs Moteur KSB SuPremE + variateur PumpDrive + surveillance avec PumpMeter possibles	Pompe acier Moteur KSB SuPremE + variateur PumpDrive + surveillance avec PumpMeter possibles
Applications					
Alimentation et traitement d'eau	■	■	■	■	
Services généraux	■	■	■	■	
Traitement des effluents					
Process					
Agroalimentaire					■
Sidérurgie				■	
Papeterie				■	
Industries mécaniques	■	■	■	■	
Automobile	■	■	■	■	
Chimie				■	■
Oil and Gas				■	
Energie				■	
Q max. (m^3/h)	660 m^3/h	740 m^3/h	250 m^3/h	1160 m^3/h	340 m^3/h
H max. (m)	102 m	160 m	105 m	162 m	105 m
Pression de service maxi. (bar)	16 bar	16 bar	16 bar	25 bar	10 bar
t°	-30° à +140 °C maxi	-30° à +140 °C maxi	-30° à +140 °C maxi	-40° à +400 °C maxi	+140 °C maxi
ACS*	**ACS**	**ACS**	**ACS**	–	
EN 733***	EN733	EN733	EN733	EN733	
ISO2858				ISO2858	

Pour atteindre une efficacité maximum, vous pouvez équiper vos pompes avec la combinaison moteur KSB SuPremE + variateur de vitesse PumpDrive + unité de surveillance intelligente PumpMeter

Pompes KSB pour réseaux de chauffage et climatisation

		Circulateurs		Pompes de surface		
		Auto-régulés		Monobloc en ligne	Horizontale monobloc	Horizontale sur socle
		Usage domestique	Usage collectif			
		Calio S	**Calio / Calio Z**	**Etaline / Etaline Z**	**Etabloc**	**Etanorm**
		Circulateur à rotor noyé à haute efficacité énergétique	Circulateurs à rotor noyé à haute efficacité énergétique. Version simple et double (Z)	Pompes multi-usage Version double : Z Moteur KSB SuPremE + variateur PumpDrive + surveillance avec PumpMeter possibles	Pompe à volute monocellulaire Moteur KSB SuPremE + variateur PumpDrive + surveillance avec PumpMeter possibles	Pompe à volute monocellulaire Moteur KSB SuPremE + variateur PumpDrive + surveillance avec PumpMeter possibles
Applications						
Installations de chauffage	Eau de chauffage	■	■	■	■	■
	Eau glycolée	■	■	■	■	■
Installations de récupération de chaleur	Eau surchauffée			■	■	■
	Fluide Caloporteur					
Installations de climatisation	Eau de refroidissement	■	■	■	■	■
Circuits de refroidissement	Eau glycolée	■	■	■	■	■
Circulation d'eau chaude sanitaire	Eau chaude sanitaire			■ (Etaline)	■	■
Caractéristiques						
Q max. (m^3/h)		3,5 m^3/h (1,1 l/s)	Filetés : 15/18 m^3/h Brides : 51/70 m^3/h	600 m^3/h	612 m^3/h	1900 m^3/h
H max. (m)		6 m	Filetés :12/10 m^3/h Brides : 18 m	95 / 38 m	102 m	102 m
t° ambiante maxi. (°C)		0 à +40 °C	0 à +40 °C			
t° du fluide (°C)		+2 à +95 °C	-10 à +110 °C	-30 à + 140 °C	-30 à 140 °C	
Pression de service maxi. (bar)		10 bar	16 bar	25 / 16 bar	16 bar	16 bar
ACS*				**ACS** (Etaline)	**ACS**	**ACS**
ErP**		**ErP**	**ErP**	**ErP**	**ErP**	**ErP**

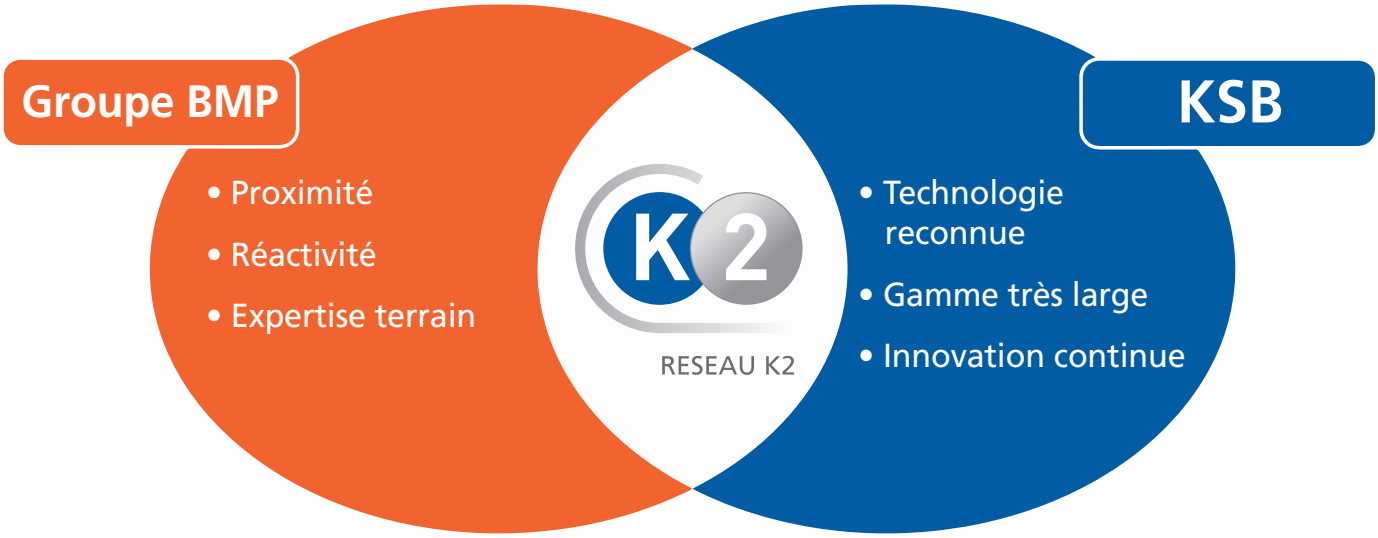
ACS* : Attestation de Conformité Sanitaire.

ErP** : Pompes satisfaisant aux exigences définies par la directive ErP.

EN 733*** : pompe normalisée suivant EN 733

Pour atteindre une efficacité maximum, vous pouvez équiper vos pompes avec la combinaison moteur KSB SuPremE + variateur de vitesse PumpDrive + unité de surveillance intelligente PumpMeter

Un distributeur expert, un fabricant leader



Le meilleur de chacun

Le réseau K2 est l'alliance d'un constructeur de pompes leader et de distributeurs experts pour bâtir un réseau solide et très réactif. Au plus proche de vos projets, vous avez accès à toute la gamme de pompes standard KSB et aux conseils d'interlocuteurs techniques qui vous connaissent.

CONTACT

bmp@bmpgroupe.com - www.bmpgroupe.com
140 bd Léon Bollée – 53000 LAVAL

BLOVELEC – BOBINAGE MOTEURS ÉLECTRIQUES MAINTENANCE

4 Rue de Bellitourne
53200 AZÉ
Tél. 02 43 07 10 63
Fax 02 43 07 91 30

140 Boulevard Léon Bollée
53000 LAVAL
Tél. 02 43 53 40 38
Fax 02 43 49 24 58

BOBINAGE SABOLIEN

24 Rue Saint-Blaise
72300 SABLÉ-SUR-SARTHE
Tél. 02 43 92 27 56
Fax 02 43 92 24 56

bmp intégration

ZA de la Corbiere
7 impasse de la Cerisaie
35580 GOVEN
Tél. 02 99 30 19 79
Fax 02 99 67 27 74

AEPbmp groupe

20 Rue Pierre et Marie Curie
35500 VITRÉ
Tél. 02 99 74 11 00
Fax 02 99 74 79 60

bmp LOGISTIQUE

140 Boulevard Léon Bollée
53000 LAVAL
Tél. 07 62 04 35 35
Fax 02 43 58 00 16

fdpi Fédération des Distributeurs de Pompes Indépendants

Brochure K2 - Groupe BMP - 07.2017 - Sous réserve de modifications techniques - www.oncommunication.fr / ©iStockphoto.com/Kemter