

bardusch



*La barrière entre l'être
humain et le produit*
***Vêtements pour
salle propre***





Textiles de protection des produits

Notre engagement : votre sécurité

Pour protéger les produits d'une contamination par le personnel dans l'industrie pharmaceutique, les techniques médicales et la microélectronique, *bardusch* propose des vêtements pour salle propre réuti-

lisables pour les classes de salle propre ISO 5 et 6, spécialement adaptés aux conditions de ces milieux. Ces vêtements empêchent les particules libérées par le personnel de contaminer le produit et la salle propre.

En tant que prestataire spécialisé dans la salle propre, *bardusch* vous aide, sur la base d'un traitement professionnel et d'une chaîne logistique sans faille, à préserver les conditions nécessaires à la réalisation des processus de production les plus sensibles.



Technologie de pointe éprouvée

Les modèles de notre marque maison sont un concentré de savoir-faire et d'expérience de longue date. Nos tissus pour salle propre ont démontré tout leur potentiel sur le terrain. Et les caractéristiques de nos modèles ont été développés en collaboration avec nos clients.

Autorisant des modifications des modèles dans certaines conditions, les collections Dastex et *bardusch* sont votre choix privilégié si vous avez des exigences spécifiques. Nous les mettrons en oeuvre avec plaisir.



dastex
REINRAUMZUBEHÖR

Compétence professionnelle en salle propre depuis 1979

La marque Dastex jouit d'une excellente position sur le marché. Nous vous en proposons une collection de modèles sélectionnés.



alsico
hightech

Qualité et rentabilité

Notre collection Alsico se caractérise par un rapport qualité/prix extrêmement intéressant.



Notre gamme pour salle propre

Confort et protection

Pour votre production dans des conditions de salle propre, *bardusch* tient à votre disposition une gamme spéciale de textiles adaptés à la salle propre :

- Combinaison avec ou sans capuche
- Capuches intégrales
- Sur-bottes et couvre-chaussures
- Sous-tenues
- Blouses

Notre offre est complétée par d'autres articles tels que des lunettes de protection, des masques faciaux, des manchettes et des chaussettes.

Réalisés à base d'un mélange polyester/carbone, les vêtements réutilisables se distinguent par leur respirabilité et un grand confort. La finesse extrême des fibres de polyester permet de fabriquer des tissus formant une barrière diffusant la vapeur d'eau restituée par

l'organisme tout en retenant les particules (fonction filtrante). À l'inverse des fils en fibres courtes, les filaments en polyester ne libèrent aucun résidu de fibre. Des techniques d'élaboration spéciales telles que la finition des bords de coupe avec des coutures de surfilage et rabattues garantissent que le vêtement ne restituera aucune particule à l'environnement de production. Les fils de carbone intégrés au tissu préviennent la charge en électricité statique.

Bien entendu, tous les modèles peuvent être traités et stérilisés.



Concept de vêtements

*Un conseil compétent
pour des solutions
personnalisées*

En tant que spécialiste de la protection des produits et de l'hygiène, *bardusch* connaît parfaitement les exigences normatives applicables aux processus en salle propre. La présence de zones différentes ayant chacune leur sas, associée à des conditions d'utilisation particulières dans chaque salle, conduit à une personnalisation des vêtements pour salle propre.

Pour que vous puissiez doter votre production en salle propre des équipements les mieux adaptés, nos spécialistes vous conseillent nos spécialiste vous conseillent dans le choix des modèles. Ils élaborent pour vous un concept de vêtements spécifique prenant en considération l'type des modèles et la fréquence de change recommandée.

Secteur :	Pharmaceutique, techniques, cosmétique			Semi-conducteurs / microélectronique Aérospatiale, technique de précision				
	Directive BPF UE			EN ISO 14644-1				
Classe de salle propre :	A	B	C/D	ISO 4	ISO 5	ISO 6	ISO 7	ISO 8
Vêtement								
Sous-vêtement	O	O	O	R	R	US	US	US
Cagoule	O	O	US	O	O	US	US	US
Combinaison	O	O	US	O	O	R	R	US
Blouse	X	X	US	X	X	R	R	US
Masque	O	O	US	R	R	R	US	US
Sur-bottes	O	O	R	O	O	O	US	US
Couvre-chaussures	X	X	R	X	X	X	R	US
Gants	O	O	R	O	O	O	R	US
Manchettes	US	US	US	US	US	US	US	US
Lunettes	O	R	US	R	R	R	US	US
Traitement								
Stérilisation	O	R	US	US	US	US	X	X
Fréquence de remplacement								
Fréquence	par entrée	par entrée	¹ X tous les jours	par entrée	par entrée	² X par semaine	² X par semaine	² X par semaine

À votre demande, notre soutien peut aussi aller bien plus loin. Par exemple en analysant avec vous votre concept de zonage, car outre les vêtements spécifiques salle propre, l'ensemble de l'infrastructure et de l'agencement de votre salle propre, ainsi que les modes opératoires et les comportements de votre personnel, sont déterminants pour réunir les conditions exigées.

Mettez-nous à l'épreuve: dans l'études des systèmes de salle propre ultramodernes, dans le conseil tout au long des processus ou dans l'adaptation de processus établis. Notre équipe compétente se tient à votre entière disposition.

- O** = Obligatoire
- R** = Recommandé
- US** = Utilisation spécifique
- X** = Non recommandé



Compétence en salle propre

Documentée et validée

Traitement certifié ISO

Les processus de traitement réalisés dans l'infrastructure pour salle propre de pointe équipant le site *bardusch* d'Selzach sont transparents et documentés en continu. Les contrôles qualité continus, les formations dispensées régulièrement au personnel et la traçabilité des lots à 100% sont la norme. Le système de gestion de la qualité et de l'environ-

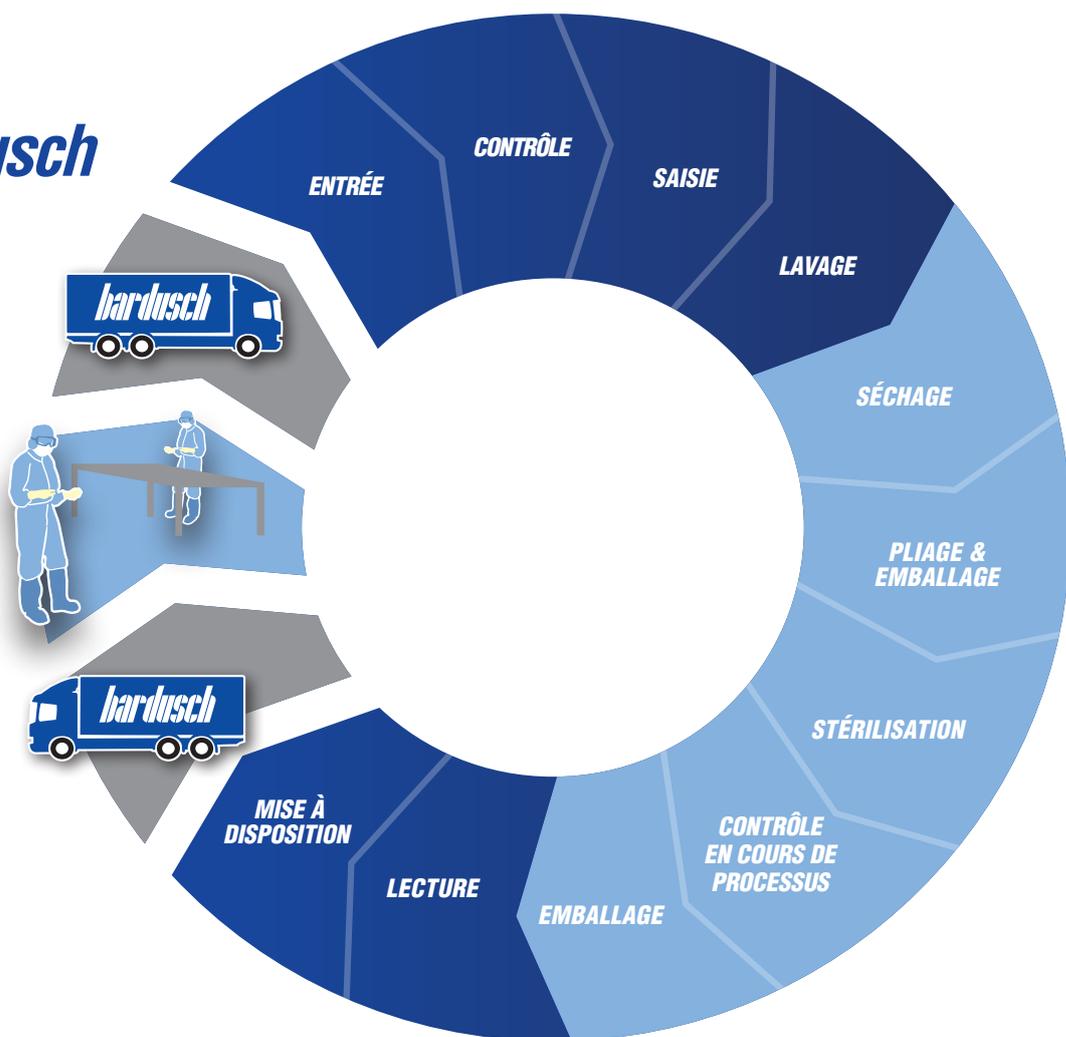
nement de l'ensemble du site est certifié ISO 9001 et ISO 14001. Les exigences prévues par la norme EN 14065 (système de contrôle de la biocontamination/ système RABC) sont également remplies.

Maîtrise garantie des processus

Infrastructure	Installations	Moyens	Contrôles	Personnel	
<ul style="list-style-type: none">• Zones• Sas• Systèmes-de barrières• Contrôles d'accès	<ul style="list-style-type: none">• Filtration d'air ISO 5 et 6• Lave-linge à double entrée• Laveur désinfecteur• Sécheur à filtres HEPA• Stérilisateur à vapeur	<ul style="list-style-type: none">• Nettoyants et désinfectants spécifiques salle propre• Eau pure et ultra-pure• Eau osmosée avec rayonnement UV pour le rinçage• Vapeur de stérilisation	<ul style="list-style-type: none">• Gestion électronique du bâtiment• Monitoring salle propre (mesure des particules dans l'air, pression et humidité de l'air)• Documentation du processus de lavage (validation des lots)	<ul style="list-style-type: none">• Documentation de la stérilisation (validation des lots)• Monitoring des textiles (analyse microbiologique)• Contrôle des textiles en cours de production	<ul style="list-style-type: none">• Modes opératoires• Spécifications du client• Plan de formation

Le cycle du service *bardusch*

Chaîne de processus sans faille pour une pureté absolue





Swiss washed

bardusch défend la place économique suisse et produit exclusivement sur le territoire national.

Dans sa stratégie, la gestion durable est placée sur le même pied d'égalité que l'appartenance locale et la satisfaction du client y est au coeur des préoccupations.



Nos prestations

Votre valeur ajoutée



Quelle que soit la collection retenue, les prestations suivantes sont incluses :

- **Conseil et aide**
dans le choix des modèles et pour le concept de zonage.
- **Approvisionnement et financement assurés par *bardusch***
bardusch gère l'ensemble de la fourniture, ainsi que le financement des textiles dans le cas du leasing. *bardusch* se fournit exclusivement auprès de fournisseurs renommés pour vous offrir le meilleur produit et le mieux adapté.
- **Textiles optimisés**
Outre leur capacité à retenir les particules, nos textiles se caractérisent par un rapport équilibré entre plusieurs paramètres : perméabilité à l'air, confort, propriétés électrostatiques et durabilité.
- **Processus de traitement certifiés**
Notre blanchisserie en salle propre est dotée d'une infrastructure de pointe conforme à la norme ISO 14644. Le système de gestion de la qualité et de l'environnement de *bardusch* AG est certifié ISO 9001:2015 et ISO 14001:2015. Le système RABC (Risk Analysis and Biocontamination Control System) répond aux exigences de la norme EN 14065:2016.
- **Sécurité d'approvisionnement en produits normés à 100 %**
Les piliers de notre concept d'urgence : concept de sécurité sur le plan national *bardusch* Suisse avec cellule de crise interne, capacités de secours et de réserve définies, stock d'urgence personnalisé pour chaque client, connexion en réseau au niveau du groupe, contrat de soutien réciproque avec les blanchisseries allemandes *bardusch* pour salles propres.
- **Outils web de pointe pour plus de transparence**
Notre plateforme de communication basée sur le web permet à nos clients d'un simple clic et de consulter des contrôles précis des coûts, des statistiques standard et des évaluations basées sur des données transparentes relatives à chaque collaborateur.

*Une équipe
proche de
VOUS*

bardusch

- 1** **bardusch AG**
Flughafenstrasse 213
CH-4056 Basel
Telefon +41 61 385 12 12
info@bardusch.ch
- 2** Zentrallager Rheinfelden
Weidenweg 12
CH-4310 Rheinfelden
Telefon +41 61 385 12 12
rheinfelden@bardusch.ch
- 3** Niederlassung Brugg
Wildschachenstrasse 32
CH-5200 Brugg
Telefon +41 56 460 04 00
brugg@bardusch.ch
- 4** Succursale Yverdon-les-Bains
Rue des Petits Champs 4
Case postale
CH-1401 Yverdon-les-Bains
Téléphone +41 24 424 04 74
yverdon@bardusch.ch
- 5** Succursale Yverdon-les-Bains
Blanchisserie Centrale BCS
Rue des Petits Champs 6
Case postale
CH-1401 Yverdon-les-Bains
Téléphone +41 24 423 30 80
info.yverdon@bardusch.ch
- 6** Niederlassung Selzach
Industriestrasse 22
CH-2545 Selzach
Telefon +41 32 554 41 10
selzach@bardusch.ch
- 7** Succursale Sierre
Rue de l'Île Falcon
CH-3960 Sierre
Téléphone +41 27 456 39 40
info.sierre@bardusch.ch

