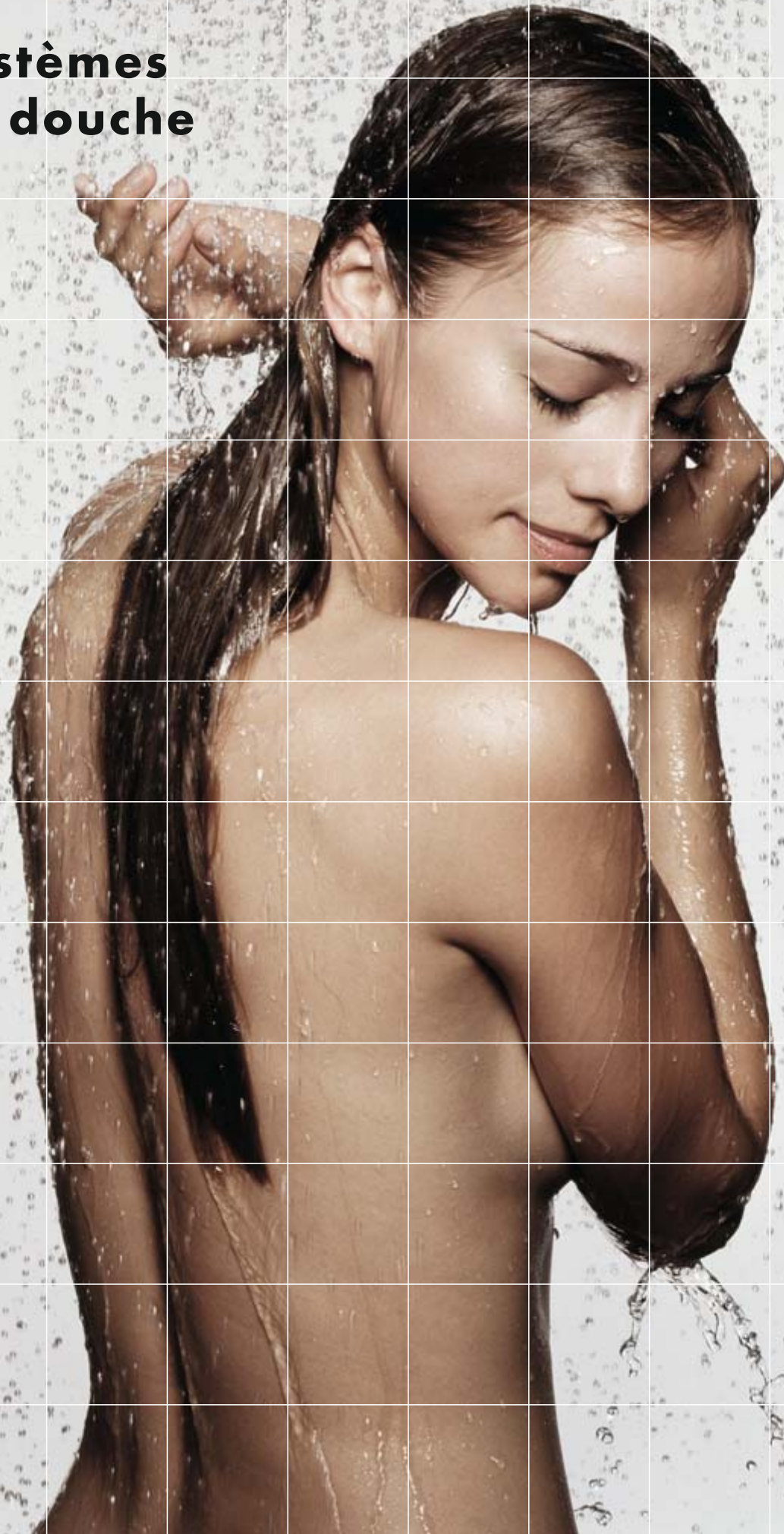


## Systemes de douche





**Une douche de tête pour votre bien-être.** Précipitations soudaines, pluie d'averse ou menues gouttelettes : dans la nature comme dans une douche Hansgrohe, l'eau s'exprime de multiples façons. Et parce que le plaisir est aussi une question de taille, nous avons mis au point une foule de solutions judicieuses qui vous permettront de savourer une pluie généreuse sous des pommes de douche largement dimensionnées. Cette brochure vous présente tout l'éventail des systèmes de douche Hansgrohe : des modèles Showerpipe au Duschpaneel, des plus simples et pratiques aux plus sophistiqués, du module de base à la portée de toutes les bourses au système haut de gamme pour savourer le plaisir de la douche au format XXL. Que vous construisiez la maison de vos rêves ou que vous entrepreniez la rénovation de votre salle de bains, tous les systèmes de douche proposés bénéficient de la légendaire qualité Hansgrohe. Avec les douches de tête Hansgrohe, le plaisir est toujours de la partie, quelle que soit la configuration de votre pièce !

avec douche de tête



avec douche à main



avec douche latérale



avec bec déverseur pour baignoire



**hansgrohe**



Décupler le plaisir de la douche. L'objectif : augmenter le plaisir de la douche en insufflant de l'air au cœur du jet.

**hansgrohe**



Tout est question de taille. Un concept d'une infinie générosité pour des sensations douche uniques.

**hansgrohe**



Système anticalcaire. Nettoyage simplifié pour un jet parfait.

**hansgrohe**



Plaisir maximal, avec économies à la clé ! Des douches et des robinetteries qui vous permettent de réduire votre facture d'eau et votre consommation énergétique.

## La douche Hansgrohe façon Raindance.

Avec Raindance, nous avons tout simplement réinventé la douche. Un design ultraplat et une pomme de douche aux dimensions plus que généreuses : tels sont les ingrédients qui font le succès des modèles Raindance. Et en effet, mieux vaut faire les choses en grand. Les douches de tête de 180 et 240 mm de diamètre vous permettent de savourer « le plaisir de la douche au format XXL » avec une douce pluie d'averse qui enveloppe tout le corps. Sans oublier la technologie AirPower qui ajoute encore à votre bien-être. Invention technologique de génie signée Hansgrohe, le système AirPower est proposé sur tous les modèles de douches Raindance. Soumise à un tourbillon d'air, l'eau sort de la douche en un jet plus ou moins dru (selon le mode choisi) et la douche quotidienne se transforme en une véritable fête des sens.



## La douche Hansgrohe façon Croma 100.

Un format généreux, des lignes esthétiques : telles sont les qualités que l'on attend d'une douche d'aujourd'hui. Grâce à son design séduisant et à ses fonctionnalités convaincantes, le modèle Croma connaît depuis plusieurs années un franc succès auprès des utilisateurs. La douche de tête Croma 100 présente des dimensions encore accrues. Ainsi, la large pomme de douche de 160 mm de diamètre répartit l'eau plus généreusement sur tout votre corps tandis que son prix vous permettra de garder le sourire ! Arborant un design clair au charme intemporel, cette douche se fond à la perfection dans toutes les salles de bains.





Raindance



Cromia 100

## Showerpipes avec thermostatique

Une solution confortable et élégante : avec ce thermostatique la température est réglée au degré près et le mélange rapide eau chaude / eau froide est automatique. La cartouche offre une protection efficace contre les brûlures.

à partir de la page 8



## Showerpipes pour la baignoire

« Le plaisir de la douche au format XXL » pour toutes les baignoires et en quelques gestes ! Remplacer simplement l'ancienne robinetterie de votre baignoire par la nouvelle, qui réunit trois fonctions en un seul module : douche de tête, douche à main et bec déverseur.

à partir de la page 10



## Showerpipes avec mitigeur monocommande

Peu onéreux à l'achat, le mitigeur à commande intuitive offre une grande robustesse au quotidien. Il permet d'ajuster manuellement et confortablement la température et le débit d'eau.

à partir de la page 12



## Showerpipes avec iBox universal

Grâce au corps d'encastrement novateur iBox, toute la partie technique de la robinetterie est dissimulée dans le mur pour un effet visuel particulièrement clair et ordonné. Seuls les éléments de commande demeurent apparents.

à partir de la page 16



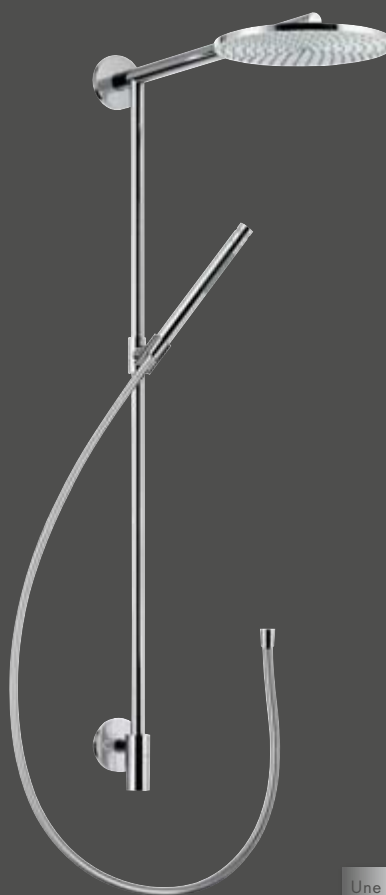
## Une solution Showerpipe pour chaque configuration de salle de bains.

Les systèmes Showerpipe proposés par Hansgrohe posent de nouveaux jalons dans la salle de bains. Ils se composent de douches de tête plate aux lignes sveltes et esthétiques qui vous plongent sous une pluie enveloppante, chaude et douillette. Un plaisir à la portée de tous. En effet, qu'il s'agisse du modèle Raindance ou Croma 100, d'une construction neuve ou d'une salle de bains à réaménager, tous les systèmes Showerpipe se montent rapidement et sans difficulté. Etant donné que tous les éléments conducteurs d'eau passent devant la cloison murale, le système peut évoluer à posteriori sans qu'il soit nécessaire d'engager de grands travaux ni d'ouvrir le mur. Tous les modèles Showerpipe révèlent en outre une harmonie parfaite entre la forme et la fonction.

### Showerpipes pour la rénovation

Désormais, toutes les salles de bains peuvent être équipées de douches à jet pluie de grandes dimensions et c'est tant mieux ! Et ce, en toute simplicité, sans remplacer la robinetterie existante ni agrandir l'espace. Il suffit de monter le Showerpipe sur le mur et de le raccorder à la robinetterie déjà en place.

à partir de la page 14



Une solution idéale en rénovation



## **Thermostatique Raindance Showerpipe 240.**

Savourez tout le plaisir d'une averse bien tempérée, dans un esprit moderne et un format plus que généreux : affichant un diamètre de 240 mm, les douches de tête avec technologie AirPower vous feront passer des instants inoubliables sous la douche. Outre la douche de tête Raindance, le système Showerpipe peut être équipé en option d'une élégante douche à main micro deux jets. Le thermostatique permet de régler le débit d'eau et la température de la douche facilement, avec beaucoup de précision et un maximum de sécurité. Ainsi par exemple, la fonction Safety Stop empêche la sélection de températures supérieures à 38°C.



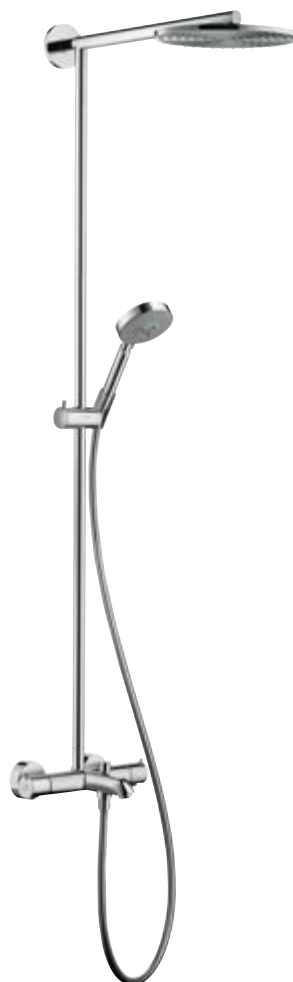
## **Thermostatique Croma 100 Showerpipe.**

Combinant une technique éprouvée à une nouvelle vision de la douche plus axée sur le plaisir, le Croma 100 Showerpipe se caractérise par un design séduisant et un grand confort d'utilisation. Réglez la température de votre choix et plongez sous une délicieuse pluie d'averse ! Comme dans le système Raindance, la technologie de cartouche innovante offre ici aussi une protection anti-brûlure optimale. Le diamètre de la douche de tête Croma est de 160 mm, celui de la douche à main de 100 mm. La variante économique EcoSmart limite le débit d'eau à 9,5 litres par minute.



## **Raindance Showerpipe 240 pour baignoire.**

Le nouveau système Raindance Showerpipe pour la baignoire vous invite à savourer le plaisir de la douche grand format dans votre baignoire. L'installation est un véritable jeu d'enfants : quelques gestes suffisent pour remplacer votre ancienne robinetterie par la nouvelle. Selon la configuration de votre salle de bains, le Showerpipe pourra être monté dans l'axe longitudinal ou transversal de la baignoire. Deux longueurs de bras de douche sont proposées pour un positionnement optimal de la douche de tête. Ainsi, quel que soit le type de baignoire, le plaisir de la douche au format XXL est toujours garanti !



## **Croma 100 Showerpipe pour baignoire.**

Baignoire ou douche ? Avec Croma 100 Showerpipe, la question ne se pose même plus. Cette variante Showerpipe vous permet en effet de savourer depuis votre baignoire le plaisir de la douche au format XXL. Ce système, qui vous surprendra par son prix attractif, s'installe en un clin d'œil. Notez qu'il peut aussi être équipé de la technologie EcoSmart sur demande. Dans tous les cas, l'installation est un jeu d'enfants. La douche de tête affiche un diamètre de 160 mm contre 100 mm pour la douche de tête.





## **Mitigeur monocommande Raindance Showerpipe 240.**

Cette combinaison composée d'une douche de tête, d'une douche à main et d'un mitigeur vous invite à découvrir une toute nouvelle dimension de la douche. Fiable, robuste et facile à entretenir, le modèle Raindance Showerpipe 240 garantit un plaisir parfait, de longues années durant. Une longévité encore accrue par le système anticalcaire novateur QuickClean, proposé de série sur toutes les douches Hansgrohe. La douche de tête affiche ici un diamètre de 240 mm (ou 180 mm pour la variante EcoSmart particulièrement économe en eau).



## **Mitigeur monocommande Croma 100 Showerpipe.**

Une averse bienfaisante qui se répand directement sur la tête et les épaules en pluie généreuse : quel régal ! Avec le mitigeur monocommande Croma 100 Showerpipe, le plaisir est entre vos mains. Vous pilotez la douche de tête, la douche à main, la température et le débit au moyen d'une commande ultrasimple, assisté par une technique à toute épreuve. La douche de tête de 160 mm de diamètre et la douche à main (100 mm diamètre) bénéficient toutes deux du système anticalcaire QuickClean. La technologie EcoSmart est également proposée.





## Raindance Showerpipe Connect.

Voici un concept d'une incroyable simplicité, qui ne nécessite pas de travaux supplémentaires et trouve partout sa place, dans la douche comme dans la baignoire : démontez votre ancienne douche à main et vissez le module Showerpipe Raindance Connect au mur. Encliquetez ensuite la douche à main micro sur ce support : elle se transforme aussitôt en douche de tête ! Plongez alors sous une pluie ample et généreuse qui tombe depuis le haut sur votre tête et vos épaules. Raindance Connect s'adapte à absolument toutes les salles de bains et peut être utilisé dans toutes les pièces déjà dotées d'une douche à main. Ses lignes claires et épurées attirent imperceptiblement le regard. Pas encore connecté ? Qu'attendez-vous ?



Une solution idéale en rénovation

Coude de raccordement Fixfit Hansgrohe.



DESIGN PLUS



## Croma 100 Showerpipe Reno.

Vous rêvez d'une douche de tête grand format pour savourer les bienfaits d'un jet pluie ample et généreux ? Avec le Croma 100 Showerpipe Reno, votre rêve deviendra réalité, même dans les plus petits espaces de douche. Optez pour cette solution au prix très avantageux, qui existe également en version d'angle à faible encombrement. Avec son diamètre de 160 mm et son large jet de pluie, la douche de tête vous garantit un plaisir maximal. Très confortable également : la fonction d'inversion du jet. Vous pouvez ainsi savourer en alternance (ou simultanément) les délices dispensés par la douche de tête et la douche à main. Autre avantage non négligeable : il ne sera pas nécessaire de remplacer votre robinetterie actuelle.



Une solution idéale en rénovation

Coude de raccordement Fixfit Hansgrohe.



## Raindance Showerpipe pour montage encastré.

Moins, c'est parfois plus. Mais rares sont les créations qui illustrent cette devise avec autant de force que ce système Showerpipe au design aussi minimaliste que captivant. Bien-être maximal et détente absolue sont les maîtres mots. Grâce à la douche de tête pivotante, l'eau tombe exactement là où l'on en a besoin. La robinetterie et le tube servant de conduite d'eau fusionnent harmonieusement sans aucune démarcation tandis que les modules techniques sont dissimulés dans le mur grâce au système iBox universal, le corps d'encastrement très innovant signé Hansgrohe.



iBox universal. Jamais le montage en encastrement n'avait été aussi facile ! Le module iBox universal est compatible avec toutes les solutions standard et thermostatiques Hansgrohe à encastrer.



## Pharo Showerpipe Swing avec Raindance.













Augmentez votre bien-être et votre plaisir sous la douche sans entreprendre de grands travaux : le système Showerpipe Swing apporte un nouveau souffle de vie dans toutes les salles de bains. Il se compose d'une douche de tête plate Raindance AIR et de trois douches latérales intégrées au tube faisant office de conduite d'eau. La grande douche de tête de 240 mm de diamètre pivote librement sur la droite et la gauche. Vous pouvez ainsi choisir à votre guise le positionnement optimal de votre douche de tête tout en utilisant les raccordements eau existants.





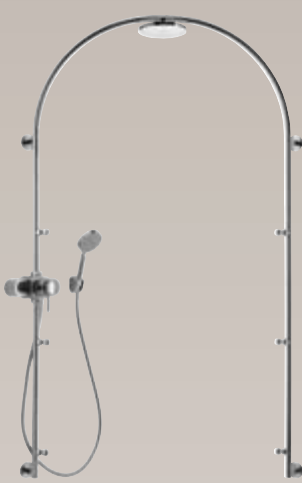







## Pharo ShowerArc avec Raindance.

Avec le système ShowerArc, découvrez une nouvelle façon de considérer la douche. Ce système de douche jette un pont entre la « douche éclair » et le plaisir décuplé. Ici, l'eau jaillit de trois côtés pour se répandre sur votre corps, le caresser et le plonger dans un incomparable bien-être. L'arc de douche au galbe élégant peut être monté entre deux cloisons murales parallèles ou dans un angle.



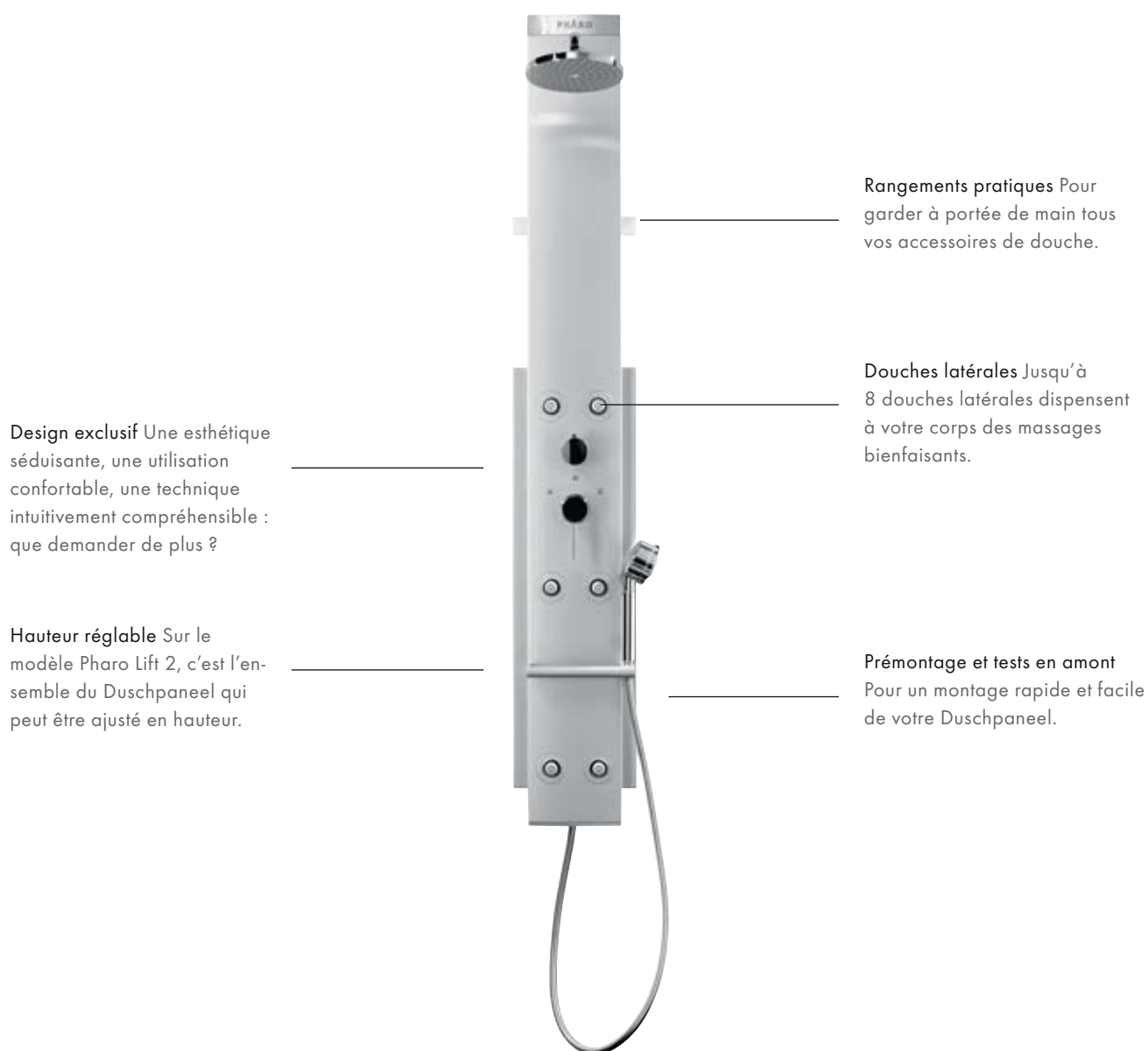
Raindance Showerpipe 240 Thermostatique	Croma 100 Showerpipe Thermostatique	Raindance Showerpipe Bain	Croma 100 Showerpipe Bain	Raindance Showerpipe Mitigeur monocommande	Croma 100 Showerpipe Mitigeur monocommande
					
Thermostatique	Thermostatique	Thermostatique avec bec déverseur pour bain	Thermostatique avec bec déverseur pour bain	Mitigeur	Mitigeur
					
<p>Raindance® Showerpipe Version thermostatique avec douche à main Raindance® S 100 AIR 3jet, bras de douche 460 mm, douche de tête Ø 240 mm <b>#27160000</b></p> <p>Raindance® Showerpipe EcoSmart 9,5 l/min Version thermostatique avec douche à main Raindance® S 100 AIR 3jet, bras de douche 460 mm, douche de tête Ø 180 mm <b>#27165000</b> (sans ill.)</p> <p>Raindance® Showerpipe avec douche à main micro 2 jets, bras de douche 460 mm, douche de tête Ø 240 mm <b>#27167000</b> (sans ill.)</p>	<p>Croma® 100 Showerpipe* Version thermostatique avec douche à main Croma® 100 Vario, douche de tête Ø 160 mm <b>#27169000</b></p> <p>Croma® 100 Showerpipe EcoSmart 9,5 l/min Version thermostatique avec douche à main Croma® 100 Vario, douche de tête Ø 160 mm <b>#27159000</b> (sans ill.)</p>	<p>Raindance® Showerpipe bain Version thermostatique avec douche à main Raindance® S 100 AIR 3jet, bras de douche 460 mm, douche de tête, Ø 240 mm <b>#27147000</b> Bras de douche mural 350 mm, douche de tête Ø 240 mm <b>#27142000</b> (sans ill.)</p> <p>Raindance® Showerpipe bain EcoSmart 9,5 l/min Version thermostatique avec douche à main Raindance® S 100 AIR 3jet, bras de douche 460 mm, douche de tête Ø 180 mm <b>#27146000</b> (sans ill.) Bras de douche mural 350 mm, douche de tête Ø 180 mm <b>#27141000</b> (sans ill.)</p>	<p>Croma® 100 Showerpipe bain Version thermostatique avec douche à main Croma® 100 Vario, douche de tête Ø 160 mm <b>#27143000</b></p> <p>Croma® 100 Showerpipe bain EcoSmart 9,5 l/min Version thermostatique avec douche à main Croma® 100 Vario, douche de tête Ø 160 mm <b>#27144000</b> (sans ill.)</p>	<p>Raindance® Showerpipe Version mitigeur monocommande avec douche à main Raindance® S 100 AIR 3jet, bras de douche 460 mm, douche de tête Ø 240 mm <b>#27193000</b></p> <p>Raindance® Showerpipe EcoSmart 9,5 l/min Version mitigeur monocommande avec douche à main Raindance® S 100 AIR 3jet, bras de douche 460 mm, douche de tête Ø 180 mm <b>#27191000</b> (sans ill.)</p>	<p>Croma® 100 Showerpipe* Version mitigeur monocommande avec douche à main Croma® 100 Vario, douche de tête Ø 160 mm <b>#27154000</b></p> <p>Croma® 100 Showerpipe EcoSmart 9,5 l/min Version mitigeur monocommande avec douche à main Croma® 100 Vario, douche de tête Ø 160 mm <b>#27155000</b> (sans ill.)</p>

Raindance Showerpipe Connect	Croma 100 Showerpipe Reno	Raindance Showerpipe	Pharo Showerpipe Swing	Pharo ShowerArc
				
–	–	Thermostatique	Thermostatique	Thermostatique
				
<p>Raindance® Showerpipe Connect avec douche à main micro 2 jets, bras de douche 460 mm, douche de tête Ø 240 mm # 27164000 Bras de douche mural 350 mm, douche de tête Ø 240 mm # 27421000 (sans ill.)</p> <p>Raindance® Showerpipe Connect EcoSmart 9,5 l/min avec douche à main micro 2 jets, bras de douche 460 mm, douche de tête Ø 180 mm # 27166000 (sans ill.)</p> <p>Set de montage en angle # 27158000</p>	<p>Croma® 100 Showerpipe Reno avec douche à main Croma 100 Vario douche de tête, Ø 160 mm # 27139000</p>	<p>Raindance® Showerpipe pour installation encastrée Version avec thermostatique, douche à main Raindance® S 100 AIR 3jet, bras de douche 460 mm, douche de tête Ø 240 mm # 27145000</p> <p>Raindance® Showerpipe pour installation encastrée EcoSmart 9,5 l/min Version avec thermostatique, douche à main Raindance® S 100 AIR 3jet, bras de douche 460 mm, douche de tête Ø 180 mm # 27192000 (sans ill.)</p> <p>Corps d'encastrement iBox® universal # 01800180</p>	<p>Pharo® Showerpipe Swing Version avec thermostatique, douche à main Raindance® S 100 AIR, douche de tête Raindance AIR Ø 180, 6 douches latérales # 26382000</p>	<p>Pharo® ShowerArc Version avec thermostatique, douche à main Raindance® S 100 AIR 3jet, douche de tête Raindance® AIR Ø 240, 3 douches latérales # 26396000</p>



## Hansgrohe Duschpaneel : une solution compacte, confortable et entièrement prémontée.

Que ne ferait-on pas pour savourer de parfaits instants de détente et de bien-être ? Le bonheur est pourtant parfois à portée de main – surtout si vous possédez un Duschpaneel Hansgrohe. Cette solution entièrement prémontée et testée en amont vous permettra de transformer rapidement votre salle de bains en une véritable oasis de bien-être. Le confort d'utilisation, les différents jets et les massages revigorants proposés ici vous invitent à savourer tous les plaisirs de la douche.



**Design exclusif** Une esthétique séduisante, une utilisation confortable, une technique intuitivement compréhensible : que demander de plus ?

**Hauteur réglable** Sur le modèle Pharo Lift 2, c'est l'ensemble du Duschpaneel qui peut être ajusté en hauteur.

**Rangements pratiques** Pour garder à portée de main tous vos accessoires de douche.

**Douches latérales** Jusqu'à 8 douches latérales dispensent à votre corps des massages bienfaisants.

**Prémontage et tests en amont** Pour un montage rapide et facile de votre Duschpaneel.

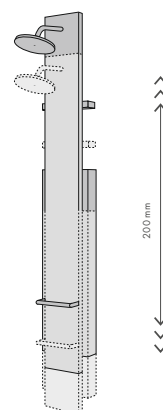
## Pharo Duschpaneel SkyLine avec Raindance.

Eclairage tamisé, ambiance raffinée : bienvenue dans l'univers fascinant du Duschpaneel SkyLine. Arborant un design clair aux lignes caractéristiques, ce système vous invite à savourer le plaisir de la douche à l'état pur. La douche d'épaules rabattable vous dispense un délicieux massage tandis que la douche de tête Raindance fait tomber sur vous une pluie chaude et douce. Pour augmenter votre plaisir, activez les cinq douches latérales ou utilisez la douche à main micro de forme originale et très élégante qui répandra sur vous ses bienfaits. Le repose-pieds rabattable vous permet d'atteindre plus facilement vos jambes et vos pieds pour la toilette ou les soins du corps. Ici, c'est facilement perceptible, tout a été pensé jusque dans les moindres détails.



## Pharo Duschpaneel Lift 2 avec Raindance.

Vous rêvez d'une douche qui mettrait tous vos sens à contribution ? Et que diriez-vous d'une douce pluie d'averse suivie d'un puissant massage ? Avec Lift 2, c'est vous qui décidez de tout. Faites simplement coulisser le Duschpaneel qui glissera doucement et sans un bruit jusqu'à la hauteur souhaitée. La grande douche de tête Raindance AIR et les six douches latérales pivotantes sont le gage d'un plaisir parfait ! Les différentes fonctions, la température et le débit d'eau peuvent être aisément ajustés via la commande manuelle et l'unité thermostatique.



## Pharo Duschpaneel SideWay avec Raindance.

Quelques gestes suffisent pour que petits et grands savourent pleinement le plaisir de la douche ! L'installation de ce Duschpaneel prémonté est extrêmement simple. A vous tous les plaisirs de la douche ! Cinq douches latérales ultraplates se chargeront par exemple de revigorer vos muscles fatigués, les deux douches supérieures pouvant être activées séparément, sans que les trois douches inférieures soient ouvertes. Très pratiques également : les vastes surfaces de rangement et les éléments de robinetterie montés sur le côté. Toujours bien rangé derrière le panneau, le flexible ne vous gêne jamais pendant la douche.



## Pharo Duschpaneel Comfort Plus avec Raindance.

La polyvalence est dans l'air du temps, et encore plus appréciable lorsqu'elle s'offre à nous à un prix abordable. Le Duschpaneel Comfort Plus répond ici à toutes les attentes. Il peut être monté directement contre le mur ou en angle. Son installation s'effectue facilement, en quelques gestes et en toute sécurité. Ici, cinq douches latérales et une douche à main Raindance AIR réglable en hauteur vous invitent à moduler à votre guise le plaisir de la douche.



## **Raindance Duschpaneel pour montage apparent.**

Revitaliser le corps et l'esprit par une douche rafraîchissante : quel délice ! Simple à installer, le Raindance Duschpaneel pour montage apparent est aussi très pratique. Ce panneau de douche mince au design filigrane ne requiert pas beaucoup d'espace mais offre en revanche un maximum de confort. Avec la douche à main Raindance AIR réglable en hauteur et les six douches latérales, la douche est définitivement synonyme de détente !



## **Raindance Duschpaneel pour montage encastré.**



























Le Raindance Duschpaneel pour montage encastré est idéal pour commencer tranquillement la journée ou la finir en douceur. Adossé au mur, ce mince panneau n'encombre pas votre pièce mais vous offre au contraire un espace de liberté entièrement dédié au plaisir de la douche. Huit douches latérales et la douche à main Raindance AIR sont à votre disposition. Cela se passe de commentaires...



## Croma 100 Duschpaneel avec mitigeur monocommande.

Plein cap sur le plaisir ! Le Croma 100 Duschpaneel vous invite à découvrir des sensations douche totalement inédites et attire le regard par ses lignes épurées et son design exclusif qui ne laisse aucune place au compromis. Le plaisir de la douche est encore rehaussé par la douche à main réglable en hauteur et les trois douches latérales dont les jets massants pleins de vitalité peuvent être activés en complément. Arborant un profil mince et élégant en aluminium et des éléments haut de gamme en finition chrome, le Duschpaneel se fond harmonieusement dans toutes les cabines de douche grâce à son faible encombrement et ses qualités esthétiques. Autre bonne nouvelle : il s'installe sans problème a posteriori dans une salle de bains existante.



Pharo Duschpaneel SkyLine	Pharo Duschpaneel Lift 2	Pharo Duschpaneel SideWay	Pharo Duschpaneel Comfort Plus	Raindance Duschpaneel	Raindance Duschpaneel	Croma 100 Duschpaneel
						
Thermostatique	Thermostatique	Thermostatique	Thermostatique	Thermostatique	Thermostatique	Mitigeur
 	 					
Pharo® Duschpaneel® SkyLine avec douche de tête Raindance® 180 AIR, douche d'épaules Raindance® S 150 AIR 3jet, 5 douches latérales, douche à main jet pluie 2jet <b>#26017000</b>	Pharo® Duschpaneel® Lift 2 avec douche de tête Raindance® 180 AIR, douche à main Axor Uno 3jet, 6 douches latérales Satinchrom <b>#26871000</b> Blanc <b>#26870000</b>	Pharo® Duschpaneel® SideWay avec douche à main Raindance® S 150 AIR 3jet, 5 douches latérales Satinchrom <b>#26311000</b> Blanc <b>#26310000</b>	Pharo® Duschpaneel® Comfort Plus avec douche à main Raindance® 150 AIR 3jet, 5 douches latérales Satinchrom <b>#26343000</b> Blanc <b>#26344000</b>	Raindance® Duschpaneel® avec douche à main Raindance® S 150 AIR 3jet, 6 douches latérales <b>#27005000</b>	Raindance® Duschpaneel® avec douche à main Raindance® E 150 AIR 3jet, 8 douches latérales <b>#27100000</b>	Croma® 100 Duschpaneel® avec mitigeur monocommande et douche à main Croma® 100 Multi <b>#27105000</b>
 Satinchrom	 Blanc  Satinchrom	 Blanc  Satinchrom	 Blanc  Satinchrom	 Satinchrom	 Satinchrom	 Satinchrom

