

S49CD-1592BK

 Ceramic cartridge
 Cartouche de céramique

PRESSURE BALANCE VALVE, SHOWER RAIL AND RAIN SHOWER HEAD

2 ways pressure balance valve with stop valve,
Solid brass construction with deluxe finish,
Hand shower on rail, 59" flexible, water supply,
8-11/16" rain shower head with 13-3/8" shower arm,
Cartridge covered by a 25-year limited warranty,
Easy to install.

VALVE PRESSION BALANCÉE, RAIL DE DOUCHE ET DOUCHE PLUIE

Valve pression balancée 2 voies avec valve d'arrêt,
Construction en laiton solide de fini luxueux, Douchette
à main sur rail, Flexible 59", entrée d'eau,
Douche pluie 8-11/16" avec bras de douche de 13-3/8",
Cartouche couverte par une garantie limitée de 25 ans,
Installation simple.



Certifications:

CUPC 12576

Tools You May Need Outils requis



Adjustable wrench
Clé à molette



Groove joint plier
Pinces multiprises

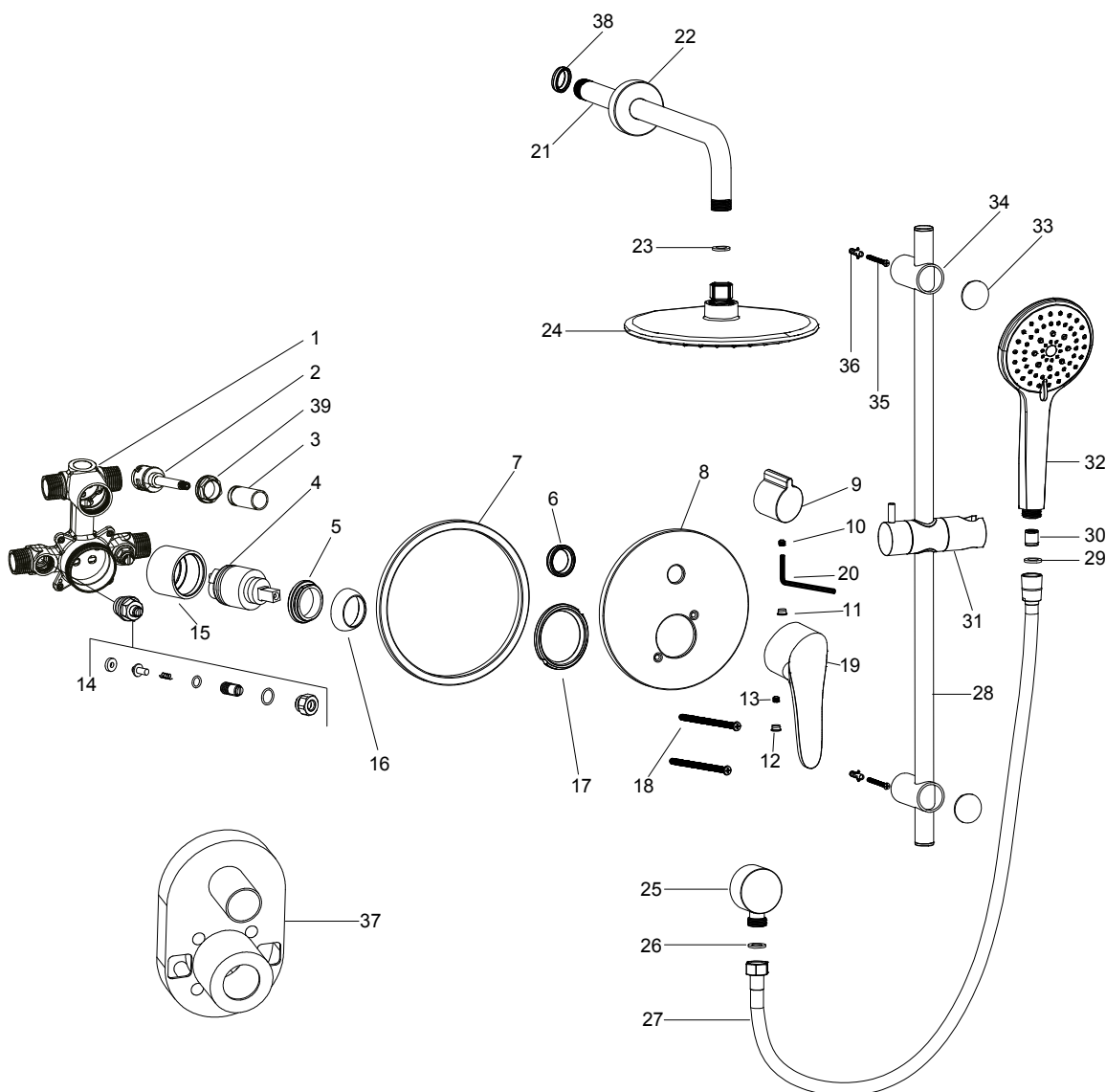


Pipe tape
Ruban teflon



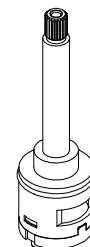
Allen key
Clé hexagonale

2 ways pressure balance valve
Valve pression balancée 2 voies



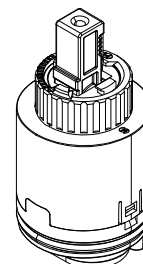
Diverter cartridge
Cartouche déviatrice

RP-DIVS27CD



P/B Ceramic cartridge
Cartouche céramique P/B

RP-2B123

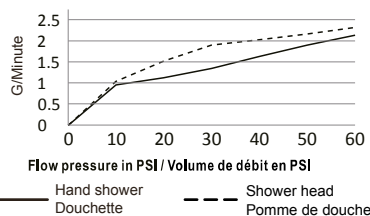


NO	Description	Quantity	Factory No.	RP No.
Numéro	Description	Quantité	Numéro d'usine	Numéro de RP
1	P/B valve with diverter / Valve pression balancée avec déviateur (1/2"-14NPT M.I.P.)	1		
2	Diverter cartridge / Cartouche déviatrice	1		RP-DIVS27CD
3	Hub / Cylindre de finition	1		
4	Ceramic cartridge / Cartouche de céramique	1		RP-2B123
5	Fix ring / Anneau de fixation	1		
6	Washer / Joint d'étanchéité	1		
7	Washer / Joint d'étanchéité	1		
8	Decorative plate / Plaque décorative	1		
9	Handle / Poignée	1		
10	Allen screw / Vis hexagonale	1		
11	Button / Bouton	1		
12	Button / Bouton	1		
13	Allen screw / Vis hexagonale	1		
14	Check valve / Clapet anti-retour	2 set		
15	Hub / Cylindre de finition	1		
16	Cap / Coupole de finition	1		
17	Washer / Joint d'étanchéité	1		
18	Screw / Vis	2		
19	Handle / Poignée	1		

NO	Description	Quantity	Factory No.	RP No.
Numéro	Description	Quantité	Numéro d'usine	Numéro de RP
20	Allen key / Clé hexagonale	1		
21	Shower arm / Bras de douche	1		
22	Flange / Coupole	1		
23	Rubber washer / Joint d'étanchéité	1		
24	Shower head / Tête de douche	1		
25	Water supply / Entrée d'eau	1		
26	Rubber washer / Joint d'étanchéité	1		
27	Hose / Tuyau	1		
28	Shower rail / Rail de douche	1		
29	Rubber washer / Joint d'étanchéité	1		
30	Anti-siphon / Anti-siphon	1		
31	Slider / Glissière	1		
32	Hand shower / Douchette	1		
33	Cap / Coupole de finition	2		
34	Base / Base	2		
35	Screw / Vis	2		
36	Holder / Support	2		
37	Guard / Gabarit	1		
38	Washer / Joint d'étanchéité	1		
39	Fix ring / Anneau de fixation	1		

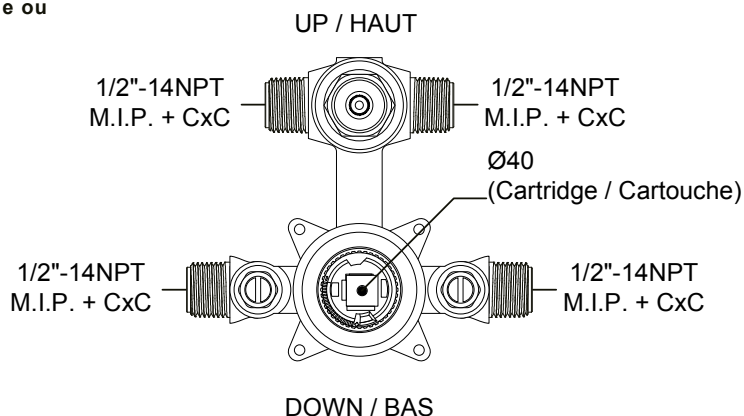
Function specifications / Spécification des fonctions

- Be cause of difference of city water system or others, water pressure may differ, and cause the flow rate to change a little bit.
- En raison des différences entre les systèmes d'eau de ville ou autre, la pression d'eau peut varier et provoquer un léger changement dans le débit.

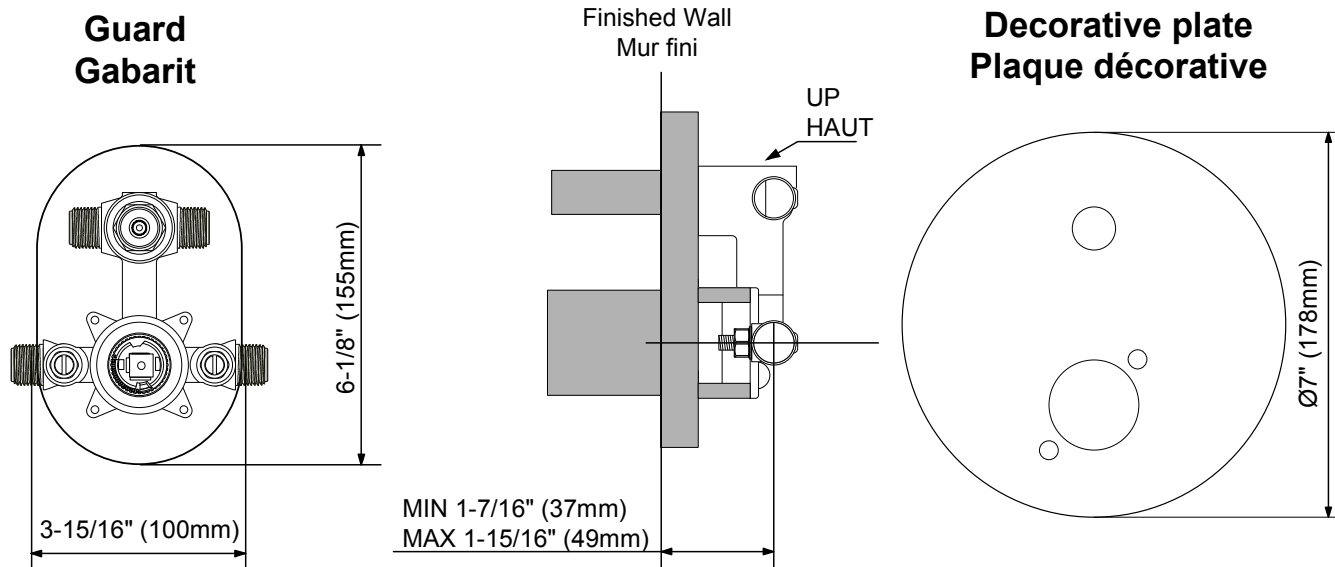


● 1 GPM = 3.785 LPM

	PSI	10	20	30	40	50	60
Hand shower / Douchette	GPM	0.87	1.11	1.37	1.53	1.88	2.19
Shower head / Pomme de douche	GPM	1.06	1.51	1.82	2.09	2.17	2.35



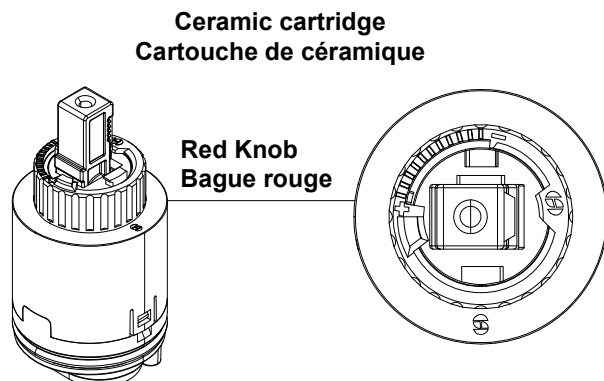
Installation instruction / Instruction d'installation



Attention:
Please turn on water to clear up the inside tube before installing pressure balance valve.

Attention:
Partir l'eau pour nettoyer le tube à l'intérieur avant d'installer la valve à pression balancée.

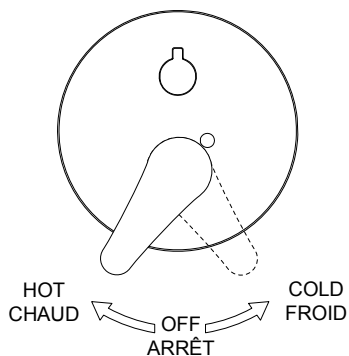
Adjusting water temperature / Ajustement de la température d'eau



S29CD-1592

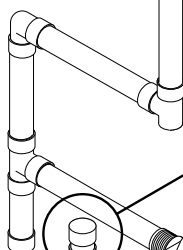
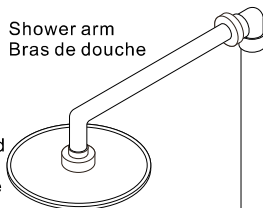
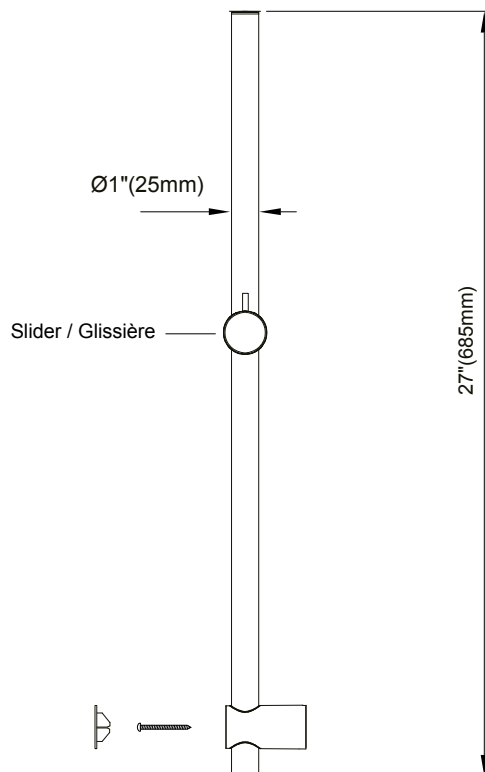
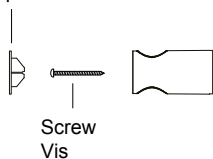
Ceramic cartridge
with volume control

Cartouche de céramique
avec contrôle de débit



Shower rail / Rail de douche

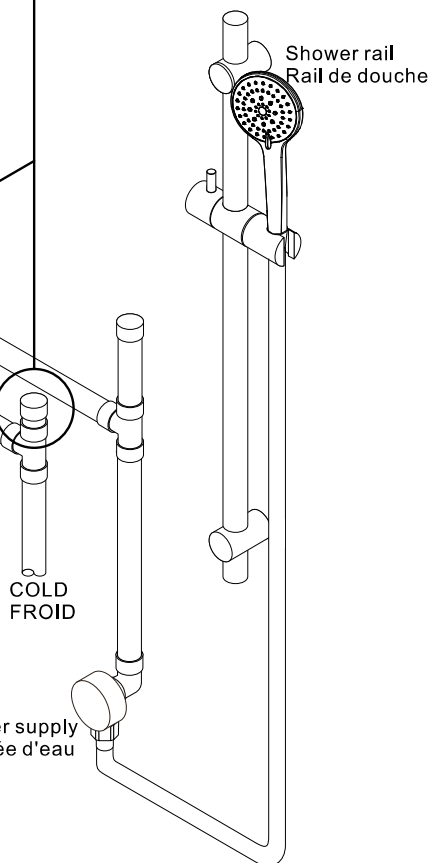
Cap / Coupole de finition



HOT
CHAUD

• **Plumbing code:**
Need to install water hammer
arrestors (14" pipe)

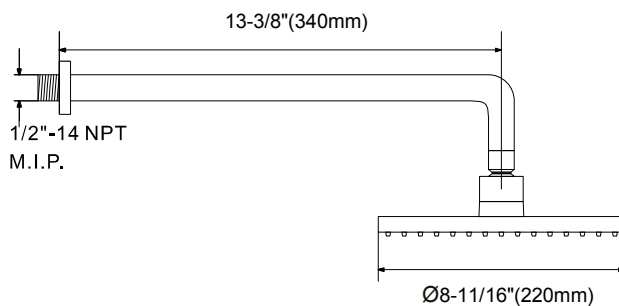
Code de plomberie:
Installer anti-béliers
(tuyaux de 14po)



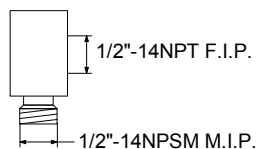
COLD
FROID

Water supply
Entrée d'eau

Shower arm / Bras de douche Shower head / Tête de douche



Water supply / Entrée d'eau



GARANTIE LIMITÉE

En choisissant un produit issu de la vaste sélection offerte par KEBO, leader dans l'industrie de la plomberie et distribué à travers l'Amérique du Nord, vous vous assurez de faire le bon choix. En plus des matériaux de qualité utilisés dans la conception de ses produits, ses procédés de fabrication évolués profitent aussi à leur qualité et leur longévité. C'est pour en faire foi que KEBO a décidé d'offrir une garantie avantageuse à sa clientèle.

KEBO vous certifie donc que ses produits sauront satisfaire vos besoins grâce à leur style, mais aussi par leur qualité de fabrication. Afin de vous assurer fiabilité et sécurité, chaque produit a été minutieusement inspecté, testé puis approuvé lors d'un rigoureux contrôle de qualité.

À qui la garantie s'applique-t-elle?

KEBO offre une **garantie limitée de 25 ans** à partir de la date d'achat, exclusive au premier acheteur et tant qu'il réside dans la propriété. Cette garantie s'applique aux robinets monotrou, 4", 8", aux robinets de bain, de bain-douche, de cuisine ainsi qu'à la robinetterie de douche. La garantie est destinée à un usage résidentiel et/ou domestique.

Consignes d'entretien

Pour nettoyer la robinetterie, utilisez de l'eau et un savon doux. N'utilisez jamais de produits corrosifs, abrasifs ou des produits contenant de l'ammoniaque ou des solvants, car vous risqueriez d'altérer le fini.

Que couvre la garantie?

	1 an*	5 ans*	25 ans*
Finis	Blanc et noir, laiton antique, cuivre ancien, or et bronze minuit, et ce contre tout défaut de fabrication	—	Chrome, nickel et acier inoxydable contre tout défaut de fabrication
Cartouches et balanciers	Cartouches en plastique et balanciers	Cartouches thermostatiques contre tout défaut de fabrication	Cartouches en céramique contre tout défaut de fabrication
Pièces	Douchettes, flexibles, drains, aérateurs, vices, bouchons, poignées, plaques et déviateurs contre tout défaut de fabrication	—	—

*À partir de la date d'achat

S'il y a des défauts de fabrication couverts par la garantie, le produit devra être inspecté avant de donner suite à toute réclamation. Sans cette vérification, aucun frais et/ou responsabilité ne seront assumés par la marque.

Quelles sont les exclusions?

Cette garantie est applicable pour tous les produits KEBO achetés en date du 1^{er} janvier 2018 ou après.

La garantie ne s'applique pas si le produit est endommagé suite à une utilisation non conforme, à un usage abusif ou non résidentiel, à de la négligence, à un manque d'entretien, ou en raison de l'utilisation de produits corrosifs ou abrasifs, et ce peu importe qui est responsable de ces dommages. La garantie ne couvre pas les frais d'expédition et de main-d'œuvre. KEBO ne couvre pas l'usure normale des composantes.

La garantie ne couvre pas les dommages causés par les actes de Dieu ou les bris résultant d'un choc ou d'une mauvaise manutention, qu'elle fût de la part de l'acheteur ou de l'installateur. Elle exclut aussi les dommages qui résultent d'une mauvaise installation.

KEBO ne couvre pas les dommages aux biens causés par une fuite d'eau, que ceux-ci soient directement ou indirectement liés à un défaut du produit, sauf là où la législation applicable ne permet aucune exclusion ou limitation suite à des dommages indirects ou consécutifs.

Il est juste de préciser que s'il y a présence d'un défaut de fabrication sur le produit, il se manifestera dès l'installation ou peu de temps après. Par contre, si une fuite est causée par une mauvaise installation, elle ne pourra survenir que beaucoup plus tard. Il est donc fortement recommandé de faire appel à un professionnel.

Toute demande de réclamation de garantie doit être accompagnée d'une copie de la facture.

Si une pièce ou composante du produit est défectueuse ou si le fini est endommagé dans le cadre d'un usage domestique et résidentiel normal, KEBO s'engage à remplacer, au premier acheteur uniquement, la ou les composantes défectueuses. KEBO pourrait aussi, et ce à son entière discrétion, s'engager à fournir un remplacement complet. Aucune indemnité ne pourra être réclamée suite à une perte de jouissance de la vie, à une perte de revenu ou aux pertes causées par l'eau.

LIMITED WARRANTY

By choosing a product from KEBO, a leader in the plumbing industry distributed all across North America, you are sure to make the right choice. On top of the quality materials that are used to make their products, KEBO's advanced manufacturing processes also benefit its products' quality and longevity. To attest to this, they decided to offer their customers a beneficial warranty.

KEBO certifies that its products will meet your needs with their style, but also with their manufacturing quality. To make sure that they are reliable and safe, each product was carefully inspected, tested and approved during the quality control process that is in place.

To whom does this warranty apply?

KEBO offers a **25-year limited warranty** from the date of purchase, exclusive to the first buyer as long as he/she resides in the same property. The warranty applies to single-hole, 4", 8", bathtub, tub-shower, kitchen and shower faucets. The warranty is intended for residential and/or domestic use.

Care instructions

Clean the product using water and a mild detergent. Abrasive or corrosive cleaners and cleaners that contain ammonia compounds or solvents must never be used to clean the product as they can alter the finish.

What is covered by the warranty?

	1 Year*	5 Years*	25 Years*
Finishes	Black, white, brass, old copper, gold, midnight bronze against manufacturing defects	—	Chrome, nickel and stainless steel against manufacturing defects
Cartridges and balancing spools	Plastic cartridges and balancing spools	Thermostatic cartridges against manufacturing defects	Ceramic cartridges against manufacturing defects
Parts	Hand showers, flexible hoses, drains, aerators, caps, handles, plates and diverters against manufacturing defects	—	—

*From the date of purchase.

Should there be any manufacturing defects that are not covered by the warranty, the product will need to be inspected prior to following through with the claim. Without that verification, the brand will assume no charge and/or responsibility.

What are the exclusions?

This warranty is applicable on all KEBO products purchased on or after January 1st, 2018.

The warranty doesn't apply if the product is damaged as a result of misuse, overuse or non-residential use, neglect, lack of maintenance, or the use of corrosive or abrasive products, regardless of the person who did those damages. The warranty does not cover shipping and labour costs. The warranty does not apply to the normal tear and wear of the goods.

In cases where the water supply is done through wells, the product's performance may be affected, which is not covered by the warranty.

The warranty doesn't cover the damages caused by the acts of God or breakage resulting from a shock or mishandling, regardless of the part played by the buyer or the installer. It also excludes the damages caused by an improper installation.

KEBO doesn't cover damages caused by a water leak, even if they result directly or indirectly from a product defect, except where the applicable legislation does not allow any exclusion or limitation following indirect or consequential damages.

It is fair to say that if the product has a manufacturing defect, it will show as soon as it is installed or shortly after. However, a leak caused by an improper installation could happen a long time after. Therefore, it is strongly advised to have it done by a professional.

All warranty claims must include the invoice copy.

Should a part or product component be defective or the finish damaged following a normal domestic and residential use, KEBO commits to replacing the defective part(s) to the first buyer only. KEBO could also, in its sole discretion, commit to offer a full replacement. No indemnity shall be claimed for loss of enjoyment of life, loss of income or losses caused by water.

Rev. June 08, 2022