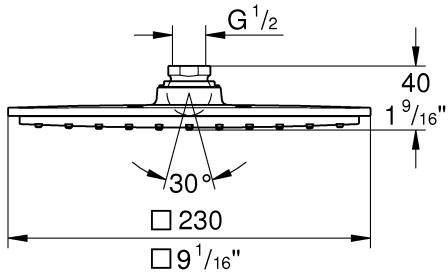
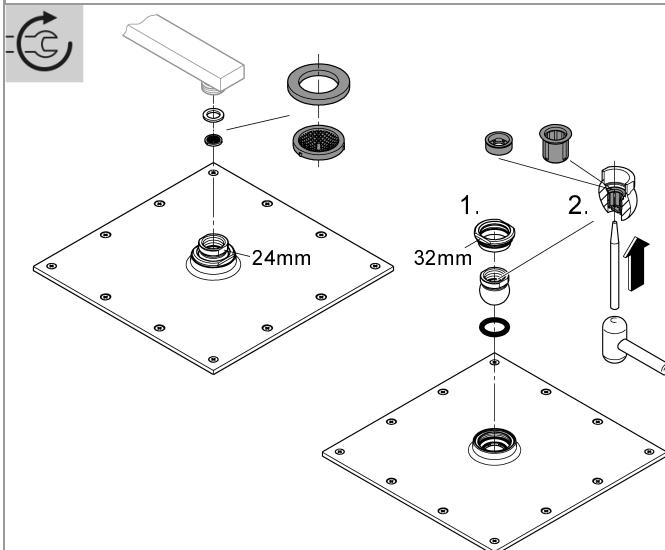
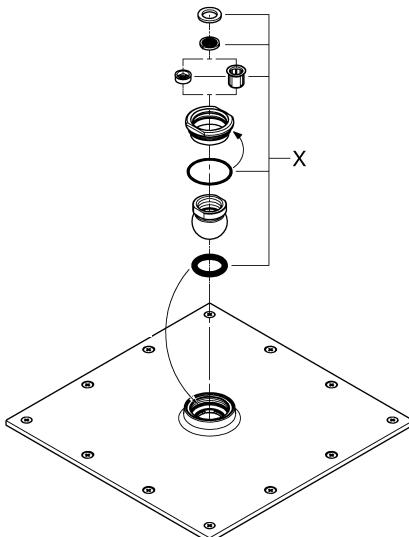




GROHE SPA



X	45 933	48 185	KSA UAF 48 469	48 471
	5,7 l/min 1,5 gpm	9,5 l/min 2,5 gpm	24 l/min 6,3 gpm	6,6 l/min 1,75 gpm
			7,6 l/min 2 gpm	13,2 l/min 3,5 gpm

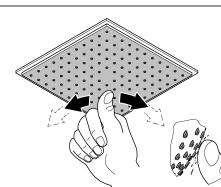


USA

When installing e.g. on plasterboard walls (not solid walls) it must be assured that an appropriate reinforcement is in place to ensure sufficient strength.

The function of the SpeedClean nozzles is guaranteed for a period of five years.

Thanks to the SpeedClean nozzles, which must be regularly cleaned, limescale deposits on the rose can be removed by simply rubbing with the fingers.



D
Bei Montage z.B. an Gipskartonwänden (keine feste Wand) muss sichergestellt sein, dass eine ausreichende Festigkeit durch eine entsprechende Verstärkung in der Wand vorhanden ist.
5 Jahre Garantie auf die gleichbleibende Funktion der SpeedClean-Düsen.
Durch die SpeedClean-Düsen, die regelmäßig gereinigt werden müssen, werden Kalkablagerungen am Strahlbildner durch einfaches Drüberstreichen entfernt.

GB
When installing e.g. on plasterboard walls (not solid walls) it must be assured that an appropriate reinforcement is in place to ensure sufficient strength.
The function of the SpeedClean nozzles is guaranteed for a period of five years.
Thanks to the SpeedClean nozzles, which must be regularly cleaned, limescale deposits on the rose can be removed by simply rubbing with the fingers.

F
En cas de montage sur un support souple, une plaque de plâtre par ex., s'assurer que des renforts ont été montés sur le mur.
Les buses SpeedClean sont garanties 5 ans.
Les buses SpeedClean, qui doivent être nettoyées régulièrement, permettent d'éliminer, par frottement avec les doigts, les dépôts calcaires sur le diffuseur.

E
En el caso del montaje, por ejemplo en paredes de planchas de yeso (tabiques ligeros), debe asegurarse de que existe una firmeza suficiente mediante un refuerzo adecuado en la pared.
Los conos SpeedClean tienen 5 años de garantía de funcionamiento.

Las boquillas SpeedClean deben limpiarse con regularidad y gracias a ellas los depósitos calcáreos que se hayan podido formar en el aro de salida se eliminan con un simple frotado.

I
Durante il montaggio per es. su pareti in cartongesso (parete non fissa) assicurarsi che vi sia adeguata stabilità grazie ad un rinforzo corrispondente nella parete.
Garanzia di 5 anni sul funzionamento invariato degli ugelli SpeedClean.

Grazie agli ugelli Speed Clean, che devono essere puliti regolarmente, i residui calcarei sul disco getti possono essere rimossi semplicemente passandovi sopra un dito.

NL
Bij montage bijv. aan gipsplanden (geen vaste wand) moet ervoor worden gezorgd, dat er voldoende stevigheid door een overeenkomstige versterking in de wand is.

Wij verlenen 5 jaar garantie op het constant functioneren van de SpeedClean-sproeiers.

Door de Speed Clean-sproeiers, die regelmatig moeten worden gereinigd, wordt kalkaanslag op de straalvormer door een eenvoudig erover smeren verwijderd.

S
Vid montering t.ex. på gipsväggar (inte fast vägg), måste kontrolleras att tillräcklig hålfasthet garanteras av en förstärkning i väggen.
5 års garanti för att Speed Clean-munstyckenas funktion förblir oförändrad.

Tack vare SpeedClean-munstycken, som måste rengöras med jämma mellanrum, kan kalkavlagringar på stråleformaren ganska enkelt tas bort genom att stryka över dem.

DK
Ved montering på f.eks. vægge af gipsplader (ikke faste vægge) skal væggen være tilstrækkelig solid og derfor evt. forstærkes.
5 års garanti på SpeedClean-dysernes funktion.

Speed Clean-dysene, der skal rengøres jævnligt, gør, at kalkaflejinger på stråleformeren ganske enkelt kan fjernes ved at tørre hen over dem.

N
Ved montering på f.eks. gipsplater (ikke fast vegg), må man kontrollere at det er forstyrkning i veggene.
5 års garanti på stabil funksjon av SpeedClean-dys.

Med Speed Clean-dys, som må rengjøres jevnlig, fjernes kalkavleiringer på perlatoren ved å gni over den.

FIN	PL	UAE	GR	CZ	H
Kun asennus tehdään esim. kipsileviseinän (kevytrakenteinen seinä), seinässä tätyy olla riittävä vahvike pitäävän kiinnityksen varmistamiseksi.	W przypadku montażu np. na ścianach gipsowo-kartonowych (nie na ścianach stałych) należy zwiększyć wytrzymałość ściany przez wykonanie odpowiedniego wzmacnienia.	عند التركيب على جدران الكرتون الجصية على سبيل المثال (جدار غير ثابت) يجب التأكيد من وجود ثبات كافي عن طريق تثبيت مناسب في الجدار. نحن ننصح لك بقاء وظيفة منافذ التنظيف السريع SpeedClean يُفضل منافذ التنظيف السريع SpeedClean يتم إزالة التربات الكلسية المراكمة على ثنيات تشكيل التتفق من خلال سحق قوتها بكل بساطة.	Σε περίπτωση τοποθέτησης σε γυψοσανίδες (όχι σε σταθερή τοιχοποιία) θα πρέπει να φροντίσετε ώστε ο τοίχος να παρουσιάζει την απαιτούμενη αντοχή, π.χ. με κατάλληλη ενίσχυση. 5 χρόνια εγγύηση για την αδιάκοπη λειτουργία των θηλών - Speed clean.	Při montáži např. na sádrokartonové stěny (není pevná stěna) se musí zkontrolovat, zdali je odpovídajícím zesílením zajistěna dostatečná pevnost stěny. Na konstantní funkci trysek SpeedClean se poskytuje záruka 5 let.	Gipsz karton falra (nem szilárd fal) töréntő szerelés esetén meg kell bizonyosodni arról, hogy a falba épített erősítő betét segítségével a megfelelő szilárdság biztosítva legyen. A SpeedClean fűvökára 5 év garancia érvényes.
Speed Clean-suuttimien toimintakyvyn säilymiselle myönnätään 5 vuoden takuu.	5 lat gwarancji na niezawodne działanie dysz samooczyszczających SpeedClean.	Dzięki dyszom SpeedClean, które należy regularnie czyścić, osady wapienne z kształtownika i strumienia można usunąć poprzez przetarcie jego powierzchni.	Με τις θηλές SpeedClean, οι οποίες πρέπει να καθαρίζονται τακτικά, οι επικαθίσεις αλάτων ασβεστίου απομακρύνονται από το διαμορφωτή ψεκασμού με ένα απλό καθάρισμα από πάνω.	Usazeniny vodního kamene na regulátoru rozptýlu paprsků lze odstranit jednoduchým přetřením povrchu trysek SpeedClean. Tyto trysky čistěte pravidelně.	A SpeedClean fűvökára 5 év garancia érvényes.
Säännöllisesti puhdistettavien SpeedClean-suuttimien avulla kalkkikerrostumat poistetaan suihkunmuodostajasta yhdellä pyyhkäisyllä.					A SpeedClean fűvökára 5 év garancia érvényes.
P	TR	SK	SLO	HR	BG
Se a montagem for feita em paredes ligeiras (placas de gesso por exemplo), é necessário assegurar uma suficiente fixação na parede através de um reforço.	Örn. alıcı duvarlara (sabit duvar değil) yapılacak montajda, duvarın uygun takviyeyle yeterli ölçüde sağlamlaştırıldığında emin olunmalıdır.	Pri montáži napr. na sádrokartónové steny (nie je pevná stena) sa musí skontrolovať, či je odpovedajúcum vystužením zaistená dostatočná pevnosť steny.	Pri montáži na suhomontažne stene, (gips in podobno), je potrebo uporabiti ustrezne montažne elemente, ki zagotavljajo potrebno trdnost stene.	Pri postavljanju npr. na zid iz od gips-kartona (brz čvrstog zida) mora se osigurati dostačna dovoljna čvrstoča postavljanjem odgovarajućeg odgovarajućeg ojačanja u zidu.	При монтаж напр. върху стени от гипсартон (не твърди стени) трябва да се осигури достатъчна здравина чрез съответно подсиливане на стената.
5 anos de garantia de manutenção de um funcionamento igual dos orifícios de saída SpeedClean.	SpeedClean çıkışları 5 sene garanti kapsamındadır.	Na konstantnú funkciu trysiek SpeedClean sa poskytuje záruka 5 rokov.	5-letna garancija za nespremenjeno delovanje šob SpeedClean.	Petogodišnje jamstvo na za nepromjenjenu funkciju sprejekorno funkcioniranje SpeedClean-sapnica.	5 години гаранция за функционирането на дюзите - SpeedClean.
Através das saídas SpeedClean, as quais têm de ser limpas regularmente, os depósitos de calcário no formador do jacto de água são eliminados com uma simples passagem da mão.	Düzenli olarak temizlenmesi gereken, SpeedClean-uçları sayesinde kireç tabakalarını temizlemek için parmağınızı duşun üzerinden geçirimenz yeterlidir.	Vápenaté usadeniny na regulátore rozptýlu prúdu sa dajú odstrániť jednoduchým pretrém povrchu trysiek SpeedClean, ktoré je potrebné pravidelne čistiť.	Šobe SpeedClean, kijih je treba redno čistiť, omogočajo, da nabrani vodni kamen z glave razpršilnika odstranite tako, da preprosto potegnete čežnje.	Pomoći Speed Clean-sapnica, koje se moraju redovito čistiti, mogu se odstraniti talozi vapnenca na oblikovniku mlaza, tako da se jednostavno prebrišu.	С помощта на дюзите Speed Clean, които трябва редовно да се почистват, отлагания от варовик по струйника се отстраняват лесно чрез избръсване с ръка.
EST	LV	LT	RO	CN	RUS
Paigaldamisel nt kipsseinalale (mitte kindiale seinale) tuleb köigepealt teha kindlaks, et sein oleks tehut piisavalt vastupidavaks vastava tugevduse abil seinas.	Montējot, piemēram, pie ģipškartona sienām (sienā nav monolīta) jāpārliecīnas, lai sienā būtu pietiekoshi stiprs, atbilstošs nostiprinājums.	Montuojant dušą, pvz., prie gipsinių (netvirtu) sienų, būtina patikrinti, ar ji pakankamai sutvirtinta.	La montare a pe pereți din rigips (pereți fără rigiditate), de exemplu, trebuie să se asigure o rigiditate suficientă printron-o consolidare corespunzătoare pe perete.	如果在石膏墙面（而非实体墙）上安装，务必进行必要的加固以确保有足够的支撑力。	При монтаже, например, на стенах из гипсокартона (не обладающих прочностью) необходимо удостовериться, что достаточная прочность обеспечена за счет соответствующего усиления стены.
Speed Clean-düüside muutumatu töötamise garantiajaks on 5 aastat.	SpeedClean sprauslu darbam tiek dota 5 gadu garantija.	„SpeedClean“ purkštukams suteikiamā 5 metų nuolatinio veikimo garantija.	5 ani garanție pentru funcționarea stabilă a duzelor Speed Clean.	快速清洁 (SpeedClean) 喷嘴功能正常工作的保证期为 5 年。	5 лет гарантии на неизменное функционирование быстро очищаемых форсунок.
Speed Clean-düüside kaudu, mida tuleb korrapäraselt puhastada, saab dušipihustilt lubjasetet eemaldada lihts ülepühkimise teel.	Kalju nogulsnējumus no strūklas veidotāja var viegli notīrit, paberzējot Speed Clean sprauslas, kas regulāri jātīra.	Dušo galvutes dugne yra ītaisytė „SpeedClean“ palengvinā dušo, kurj reikia valyti regulāri, priežūra. Pakanka per dušo galvutes skylutes perbraukt ranga ir nuo jū nubyrys susidariusios kalkij nuosēdos.	Prin duzele cu spălare rapidă (SpeedClean), care trebuie să fie curățate regulat, pot fi înălțături prin simplă frecare depunerile de piatră de pe formatorul de jet.	由于采用快速清洁 (SpeedClean) 喷嘴（必须定期清洁），喷雾器喷嘴上的钙质沉积可以用手指直接擦去。	Благодаря форсункам быстрого очищения SpeedClean, которые необходимо периодически чистить, известковые отложения на формирователе струй удаляются простым вытираением.