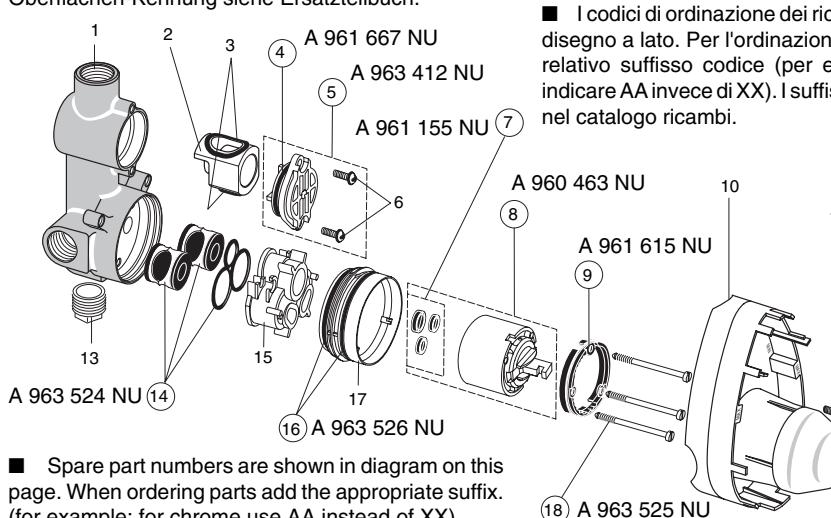
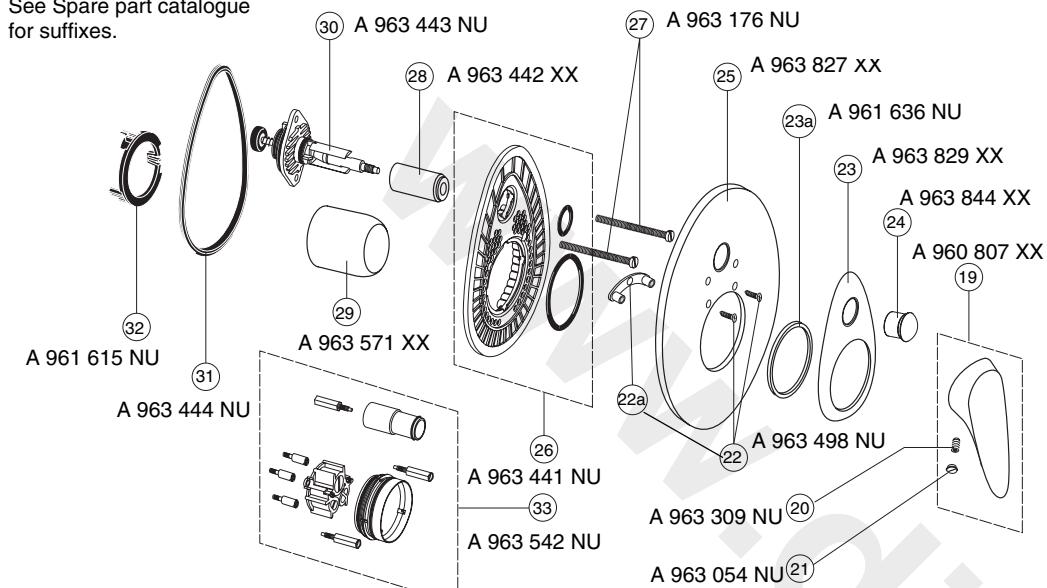


## 7 Ersatzteil - Regelung / Ordering spares Pièces de rechange / Parti di ricambio

Bestellnummern für Ersatzteile siehe Zeichnung auf dieser Seite. Bei Bestellung der Teile für XX die Oberflächen-Kennung einsetzen (z.B. bei chrom statt XX = AA einsetzen).  
Oberflächen-Kennung siehe Ersatzteilbuch.



Spare part numbers are shown in diagram on this page. When ordering parts add the appropriate suffix. (for example: for chrome use AA instead of XX)  
See Spare part catalogue for suffixes.



## 9 Auswechseln der Kartusche 8 Replacement of cartridge 8 Remplacement de la cartouche 8 Cambio della cartuccia 8

Zulaufleitungen absperren und die Kartusche wie folgt ausbauen: Stopfen 21 herausheben, Schraube 20 am Griff lösen und Griff 19 abziehen. Dekorring 23 mit kleinem Schraubendreher abheben. Umschaltknopf 24 abschrauben. Dazu den Umschaltknopf ziehen bis die Schlüsselfläche SW 7 freileigt um mit einem Gabelschlüssel zu kontern. Schrauben 22 lösen, Rosette 25 abnehmen. Schrauben 27 lösen und Rosettenhalter 26 abnehmen. Kappe 29 abziehen. Mit einem Schraubendreher den Stellring 32 durch wechselseitiges Abhebeln entfernen. Schrauben 18 lösen und Kartusche 8 + Rasterring 9 herausnehmen. Sitz der Dichtringe reinigen. Neue Kartusche + Rasterring anschrauben. Schrauben 18 wechselseitig und nicht zu fest anziehen. Restliche Teile wieder montieren. Funktion und Dichtigkeit überprüfen.

Shut off water supply. Lift off stopper 21. Remove screw 20 from handle 19 and pull off handle. Remove the decorative ring 23 by levering up using a screwdriver. Undo pull-knob 24. For this purpose pull out the diverter spindle until the flats (for wrench size 7) are exposed in order to counter-tighten with an open-end wrench. Undo screws 22. Remove escutcheon 25. Undo screws 27 and remove escutcheon holder 26. Pull off cap 29. Remove the adjustment ring 32 by levering up from alternate sides using a screwdriver. Undo screws 18 and take off cartridge 8 + location ring 9. Clean seats of gaskets. Insert new cartridge + location ring. Tighten screws 10 alternately and do not overtighten. Reassemble Cap, escutcheon, pull-knob and handle. Check for function and leaks.

## 10 Pflege und Wartung / Maintenance / Entretien / Pulizia del miscelatore

Zur Reinigung der Armatur sollten nur seifenhaltige Reinigungsmittel verwendet werden. Keinesfalls kratzende, scheuernde, alkohol-, ammoniak-, salzsäure-, phosphorsäure- oder essigsäurehaltige Reinigungs- oder Desinfektionsmittel benutzen.

When cleaning the fitting, only use saponaceous (i.e. soap-based) agents. Never use abrasive or scouring powders, cleaning agents containing alcohol, ammonia, nitric acid or phosphoric acid, or desinfectants.

Les numéros de commande des pièces de rechange sont indiqués dans le schéma. Pour commander des pièces inscrire les suffixes correspondants (par exemple: pour chrome indiquer les suffixes AA au lieu de XX).

Les suffixes sont indiqués dans le catalogue des pièces de rechange.

I codici di ordinazione dei ricambi sono riportati sul disegno a lato. Per l'ordinazione di ricambi indicare il relativo suffisso codice (per esempio: per cromato indicare AA invece di XX). I suffissi codici sono riportati nel catalogo ricambi.

## 8 Temperaturlimiteur 32 montieren / Installing the temperature limiter 32 Monter le limiteur de température 32 / Montaggio del limitatore della temperatura 32

### ■ JUSTIERUNG zur Vermeidung von Verbrühungsgefahr.

Zulaufleitungen öffnen. Griffhebel aufstecken, Armatur öffnen und die gewünschte Temperaturgrenze ansteuern. In dieser Position **Kartusche schließen** und **Griffhebel abziehen**. Den Stellring 32 von vorne so einsetzen, daß die Sperrmutter (A) in etwa mittig hinter der Griffhebelaufnahme einrastet (siehe Fig. Y, Markierung X). Dabei darauf achten, daß die Zähne des Stellrings 32 in den Zahnkranz des Rasterring 9 greifen (siehe Fig. Y, B). **Kontrolle** - den Griffhebel aufstecken, gegen den Begrenzer drehen und Temperatur prüfen.

### NACHJUSTIERUNG

Muß der Stellring 32 neu positioniert werden, so ist nach gleichem Schema zu verfahren. Mit einem Schraubendreher den Stellring durch wechselseitiges Abhebeln entfernen (siehe Fig. Z). Neue Einstellung wie unter JUSTIERUNG beschrieben vornehmen.

### ■ ADJUSTMENT to prevent scalding

Turn the water supply on. Push on the lever-type handle, open the tap and set the desired temperature limit. **Close the cartridge** in this position and **remove the lever-type handle**. Now insert the adjustment ring 32 from the front so that the limit stop lug (A) locks into place approximately in the middle, behind the handle mount (see fig. Y, mark X). Make sure the toothed of the adjustment ring 32 engages in the circular toothed of the locating ring 9 (see fig. Y, mark B). **Check** by re-installing the lever-type handle, turning it against the limiter and testing the temperature.

### READJUSTMENT

Use the method described above to reposition the adjustment ring 32 if necessary. Lever it off carefully with a screwdriver under various points on the ring (see fig. Z), and then reposition it using the method described above under **ADJUSTMENT**.

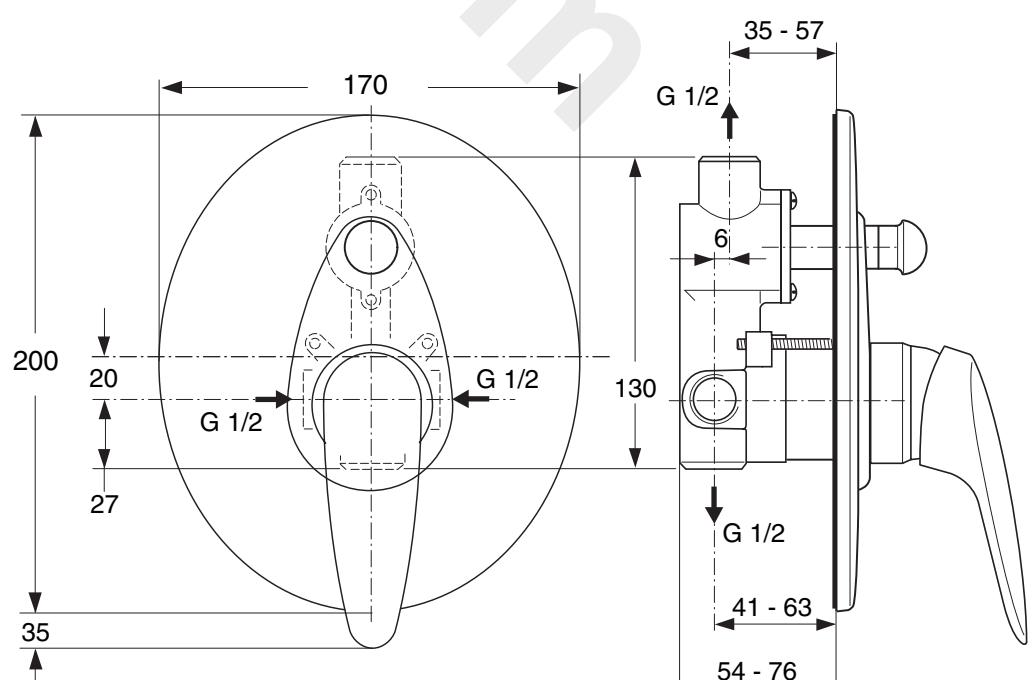
## CERAMIX

Bade- und Brausebatterie für Wandeinbau  
Bath and shower mixer for wall mounting  
Mitigeur bain - douche a encastrer  
Miscelatore vasca - doccia ad incasso



0309 / A 965 754  
Made in Germany

## A 5027 ..



## Montage- und Bedienungsanleitung

## Installation Instructions

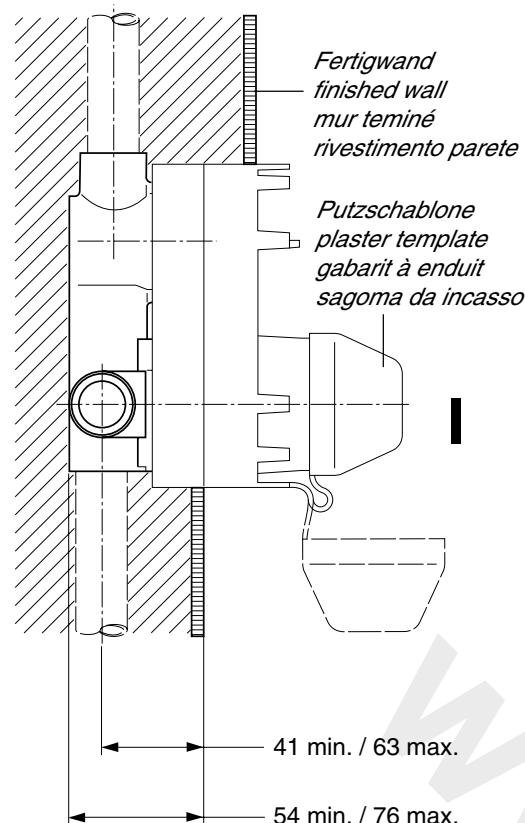
## Instructions de montage

## Istruzioni di montaggio

Dem Benutzer der Armatur aushändigen.  
Please hand over to the user of the fitting.  
S.V.P., remettre à l'utilisateur de la robinetterie.  
Si prega di voler consegnare le presenti istruzioni l'utilizzatore della rubinetteria

**1** Vor Beginn der Montage bitte sorgfältig durchlesen. / Please read these instructions carefully before commencing installation. / Prière de lire attentivement cette notice avant de procéder à l'installation. / Prima di iniziare il montaggio leggere attentamente le seguenti istruzioni.

**2** Montage nur durch Fachmann. / Installation only by an expert. / Ne confier le montage qu'à un personnel spécialisé. / Far eseguire i lavori solo da un installatore.

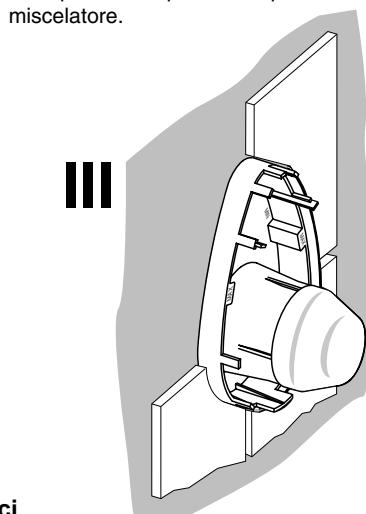


■ Einbautiefe nach Bild I beachten. Die Putzschablone hat hierfür Markierungen. Die Armatur wird mit angeschraubter Putzschablone geliefert und ist so zu montieren. Anschluß der Rohre wie in Bild II dargestellt vornehmen. Keinesfalls in der Nähe der Armatur Lötarbeiten durchführen (führt zur Zerstörung der Dichtungselemente). Dichtigkeit überprüfen. Nach dem Verfliesen der Wand ist die Endmontage vorzunehmen.

■ Respecter la profondeur de l'encastrement indiquée dans la fig. I. S'orienter aux repères prévus sur le gabarit pour enduit. Le corps de la robinetterie est fourni avec le gabarit pour enduit visés; l'ensemble doit être installé dans l'état. Raccorder les tuyaux comme l'illustre la fig. II. Ne jamais faire de travaux de soudage à proximité de la robinetterie (entraînerait la destruction des éléments d'étanchéité). contrôler l'étanchéité. Le montage final s'effectue après la pose du carrelage.

■ Observe dept of wall recess shown in Fig. I. The plaster template has markings for this purpose. The mixer unit is supplied with screwed-on plaster and must be installed in this state. Connect the pipes as shown in Fig. II. Under no circumstances carry out soldering work in the proximity of the mixer unit (to avoid damaging the sealing elements). Check up leaks. After tiling the wall final assembly can be carried out.

■ Attenerà alla profondità di installazione (fig. I) che può essere dedotta dai bordi limite della sagoma da incasso. Il gruppo va montato come da fornitura originale, e cioè con sagoma da incasso avvitata applicata. Eseguire l'attacco dei tubi come raffigurato nell'illustrazione II. Si raccomanda di non eseguire saldature per raccordare le tubazioni (il calore sviluppato può infatti danneggiare irreparabilmente gli elementi di tenuta). Controllo di tenuta dei collegamenti. Dopo aver terminato la plastrellatura della parete, si applicherà la parte esterna del gruppo miscelatore.



### 3

### Technische Daten / Technical data Caractéristiques techniques / Dati tecnici

Prüfdruck:

Test pressure:

Pression d'essai:

Pressione massima di prova:

1,6 MPa (16 bar / 232 psi) max.

Durchflußleistung:

Flow rate:

Débit:

Portata:

0,3 MPa (3 bar / 43,5 psi)

= 18,5 l/min

Betriebstemperatur:

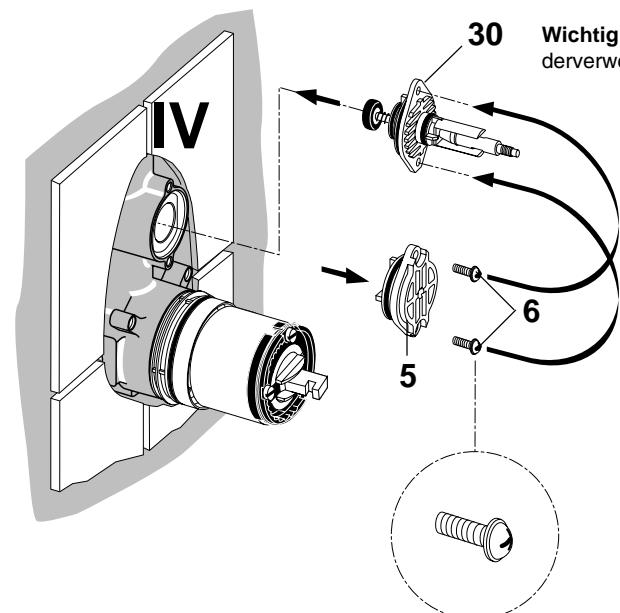
Temperature:

Température d'utilisation:

Temperatura d'esercizio:

90 C max.

### 4 Fertig - Montage / Final assembly / Montage final / Montaggio finale

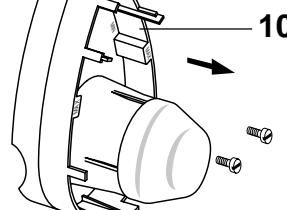


■ Wichtig! Bei Umbau auf Umschaltung: Schraube wiederverwenden!

Important! Reconstruction into diverter: reuse screw!

Important! Reconstruction vers inverseur: reutiliser vis!

Importante!  
Ricostruzione a deviatore: riutilizzare vite!

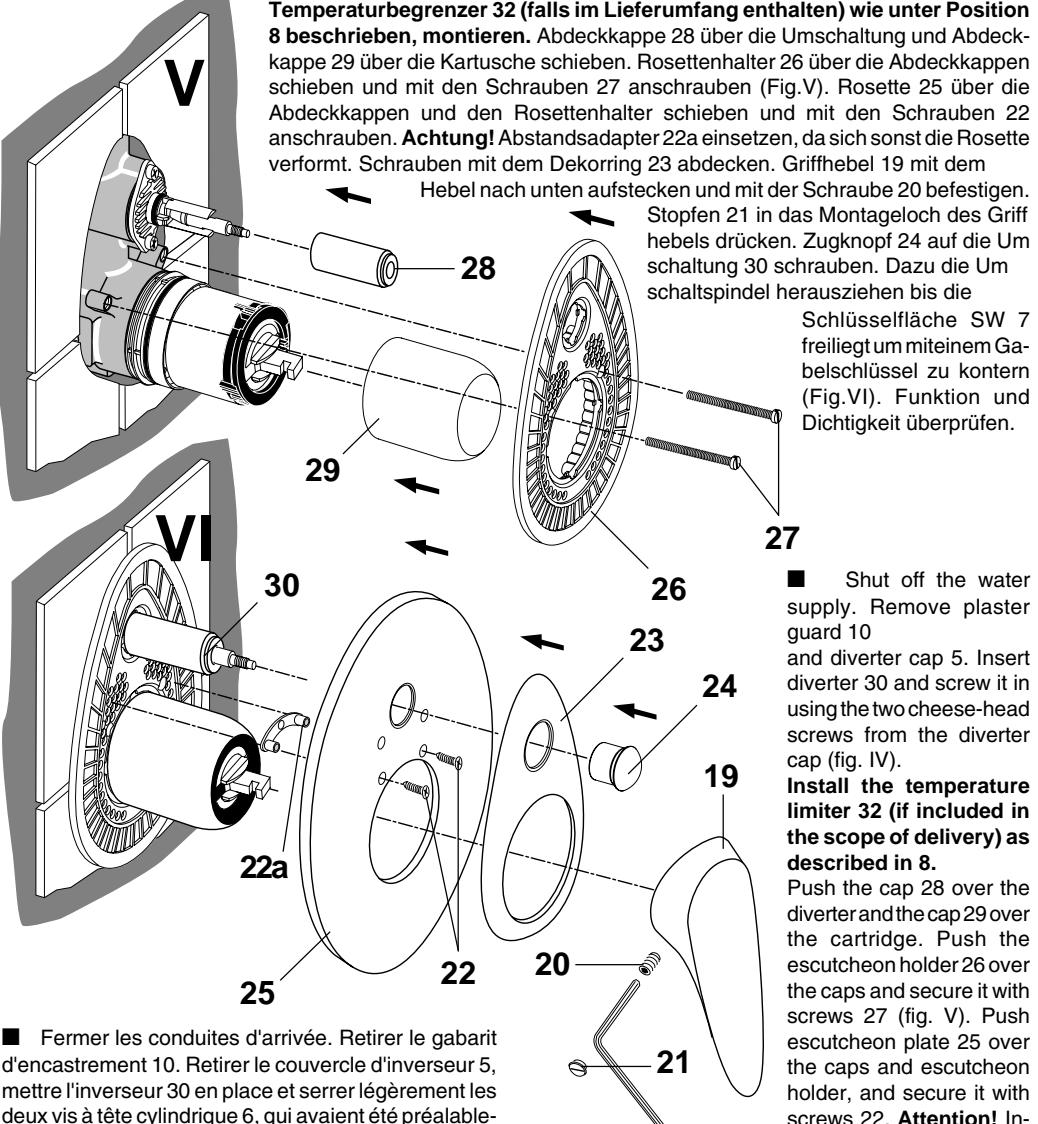


### 4 Fertig - Montage / Final assembly / Montage final / Montaggio finale

■ Zulaufleitungen absperren. Putzschablone 10 und Umschaltdeckel 5 entfernen. Umschaltung 30 einsetzen und mit den beiden Schrauben 6, die dem Umschaltdeckel entnommen wurden, anschrauben (Fig.IV).

Temperaturbegrenzer 32 (falls im Lieferumfang enthalten) wie unter Position 8 beschrieben, montieren. Abdeckkappe 28 über die Umschaltung und Abdeckkappe 29 über die Kartusche schieben. Rosettenhalter 26 über die Abdeckkappen schieben und mit den Schrauben 27 anschrauben (Fig.V). Rosette 25 über die Abdeckkappen und den Rosettenhalter schieben und mit den Schrauben 22 anschrauben. Achtung! Abstandsadapter 22a einsetzen, da sich sonst die Rosette verformt. Schrauben mit dem Dekoring 23 abdecken. Griffhebel 19 mit dem Hebel nach unten aufstecken und mit der Schraube 20 befestigen.

Stopfen 21 in das Montageloch des Griffhebels drücken. Zugknopf 24 auf die Umschaltung 30 schrauben. Dazu die Umschaltspindel herausziehen bis die Schlüsselfläche SW 7 freiliegt um miteinem Gabelschlüssel zu kontern (Fig.VI). Funktion und Dichtigkeit überprüfen.



■ Shut off the water supply. Remove plaster guard 10 and diverter cap 5. Insert diverter 30 and screw it in using the two cheese-head screws from the diverter cap (fig. IV).

Install the temperature limiter 32 (if included in the scope of delivery) as described in 8.

Push the cap 28 over the diverter and the cap 29 over the cartridge. Push the escutcheon holder 26 over the caps and secure it with screws 27 (fig. V). Push escutcheon plate 25 over the caps and escutcheon holder, and secure it with screws 22. Attention! Insert piece 22a, as otherwise the escutcheon will be deformed. Conceal the screws by covering them with the decorative ring 23.

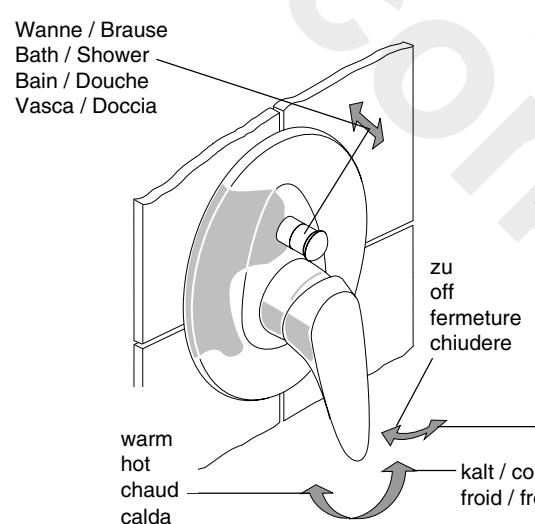
Push on the lever-type handle 19 with the lever downwards and fasten in place with the screw 20. Press the stopper 21 into the screw hole in the handle. Screw the knob 24 onto the diverter 30. To do so, pull out the diverter spindle until the size nut is exposed to permit counter-tightening with an open-ended spanner (fig. VI). Check that unit functions correctly and does not leak.

■ Chiudere le condutture di alimentazione. Rimuovere la cartuccia ad incasso 10. Rimuovere la calotta di deviazione 5. Inserire il deviatore 30 e avvitarlo con entrambe le viti a testa cilindrica 6 rimosse dalla calotta di deviazione (fig. IV).

Montare il limitatore della temperatura 32 (se fornito in dotazione) come descritto al punto 8.

Inserire il cappuccio 28 sul deviatore e il cappuccio 29 sulla cartuccia. Inserire sui cappucci il portarosetta 26 e avvitarla mediante le viti 27 (fig. V). Inserire la rosetta 25 sui cappucci e sul portarosetta e avvitarla mediante le viti 22. Attenzione! Inserire parte 22a per non deformare la rosetta. Coprire le viti con l'anello decorativo 23. Applicare la leva di comando 19 mantenendola rivolta verso il basso e fissarla con la vite 20. Premere il tappo 21 nel foro di montaggio della leva. Avvitarre il pulsante a trazione 24 sul deviatore 30. A tale scopo, estrarre il mandrino di deviazione fino a fare sporgere la superficie di appoggio per la chiave, in modo tale da poterla bloccare con una chiave fissa N. 7. (fig. IV). Verificare il funzionamento e la tenuta.

### 5 Bedienung / Operation Utilisation / Istruzioni per l'uso



### 6 Wasserdrossel / Flow restrictor L'économiseur d'eau / Riduttore di flusso

■ Nicht geeignet für Durchlauferhitzer (DE) und offene Heißwasserbereiter (ND). Die Durchflußleistung wird auf circa 14, 12 oder 9 l/min bei 3 bar reduziert. Brauseschlauch von Hand anziehen.

■ Not be used with instantaneous Water Heaters and low pressure systems. Flow rate will be reduced to about 14, 12 or 9 l/min at 3 bar. Hose screw on hand-tighten.

■ Ne peut pas être utilisé avec des chauffe-eau instantanés. Le débit sera réduit à environ 14, 12 ou 9 l/min sous 3 bar. Tuyaux serrés à la main l'usine.

■ Non per riscaldabagno instantaneo. Il flusso viene ridotto a circa 14, 12 o 9 l/min con 3 bar. I tubi stretti a mano

