



## DATENBLATT:

### Wasserdynamisierer/Wassertransmitter/Entkalker, für den Wasserhahn

Außenkubus V4A

Innenkubus mit Doppelwirbelkanal in Edelmetall  
DVGW Arbeitsblatt W270 Reg. Nr. DV7204AV2106  
Eingang des Wirbelkanals, Filterhut mit diversen  
Granulaten gefüllt.

Größe: L 37 mm ø 28 mm,

Betriebsdruck bis 10 bar

Durchflussleistung: 24/min (1,44 m<sup>3</sup>/Std)

Anschlussgewinde IG 22 mm Feingewinde



#### Funktionsprinzip des Entkalkers:

Durch Verwirbelung und speziellem Granulat in der Kartusche wird der aggressive Kalk in harmlosen Kalkstaub umgewandelt. Der im Wasser gelöste Kalk kristallisiert an der Oberfläche kleinste Kügelchen aus und bildet sogenannte Kristallisationszentren, an denen wiederum Kalkmoleküle auskristallisieren können. Durch den Entkalker härtet der Kalk somit nicht mehr aus.

Kalk kann leicht mit einem Schwamm entfernt werden, auch aus einem Wasserkocher.

#### Funktionsprinzip des Wasserdynamisierer/Wassertransmitters:

Diverse Granulate in der Kartusche am Eingang, danach der Kubus mit den 2 Wirbelkanälen, beides zusammen erzeugt Quellwasserqualität. Die speziellen Gewindegänge im Kubus erzeugen rechts linksdrehendes Wasser wie es die Natur erzeugt.

#### Einsatzbereich:

Für den Wasserhahn, ersetzt den Perulator.  
Standardgewinde IG 22 mm Feingewinde.

#### ANLEITUNG ZUR MONTAGE:

Vorhandenen Perulator am Wasserhahn abschrauben und durch den Wasserdynamisierer ersetzen. Adapter zu verschiedenen Innen- & Außengewinden sind erhältlich.