



Genießen Sie behagliches Wohlfühlklima in allen Wohnräumen. Der Luftbefeuchter AeroFresh Plus sorgt für perfektes, gesundes Raumklima:

- Wirkt wohltuend für Haut und Augen
- Schützt Möbel und Holzinventar
- Spart Heizkosten
- Lässt sich problemlos nachrüsten
- Ist in jede Lüftungsanlage integrierbar





## AeroFresh Plus - Optimales Raumklima vom Experten

## Gesund für Mensch und Mobiliar

Frische Winterluft speichert nur sehr wenig Feuchtigkeit. Wird diese nun in Ihren Wohnräumen erwärmt, sinkt die relative Luftfeuchte schnell unter 30 %. Trockene Haut. gereizte Augen und verstärkte allergische Reaktionen durch erhöhten Staubanfall sind typische Folgen. Aber auch Möbel und Holzinventar können durch zu trockene Luft Schaden nehmen. Mit hygienisch einwandfreiem Heißwasserdampf stellt AeroFresh Plus unser Wohlfühlklima wieder her: sehr effizient, zuverlässig und komfortabel.

215 mm

## Perfekte Luftfeuchte, geringere Heizkosten

Ein weiterer positiver Effekt: AeroFresh Plus spart Heizkosten! Der im AeroFresh Plus erzeugte Heißdampf wärmt die Zuluft auf und geht in die Raumluft über. Bei optimaler Luftfeuchtigkeit wird Raumluft wärmer empfunden – die Heizung kann auf eine niedrigere Raumtemperatur geregelt werden. AeroFresh Plus ermöglicht eine Temperatursenkung von bis zu 2 °C, das spart bis zu 12 % Heizkosten!

## Luftbefeuchtung AeroFresh Plus einfach und schnell in die Zuluftleitung der Wohnraumlüftung eingebaut:

Artikel	Befeuchtung Basis-Set	Befeuchtungsstrecke	Sicherheitsset Befeuchtung	
Artikelnummer	BF5	BF5-BS	BF5-FS	
	Duret			
Beschreibung	Befeuchtung Basis-Set AeroFresh Plus bestehend aus: Befeuchtungsgerät inkl. Regelung, 1,5 m Dampfschlauch NW 22/29 mm, 2,0 m Kondensatschlauch NW 6/10 mm Nenndampfleistung 2,7 kg/h	Befeuchtungsstrecke NW150/NW180 kunststoffbeschichtet RAL 9016 inkl. Dampflanze; Leergewicht 8,7 kg, Breite 1190 mm, Höhe 260 mm	Sicherheitsset Befeuchtung für AeroFresh Plus bestehend aus: 1 Hygrothermgeber 4 m – 20 m 1 Hygrostat	
Leergewicht	10 kg			
Max. Füllgewicht	13,5 kg			
	230 V AC			
	8,7 – 11,3 A			
	2 kW			
Dampfleistung	2,7 kg/h			
Max. relative Feuchte	80 %			
Wasserdruck	1 – 10 bar	Gut zu wissen: Ein angenehmes, ausgeglichenes Raumklima wird bei 21°C Raumtemperatur und einer relativen Feuchte zwischen 40-45%		
Wasserhärtebereich	1,3-3,8 mmol/l (früher 7 – 21 °DH)			
Elektrische Leitfähigkeit des Wassers	125 – 1250 μS/cm			
	370 mm	erreicht.	erreicht.	
	590 mm			

Quelle: Behaglichkeitsfeld nach Frank