



HITTA RÄTT LUFTNINGSVENTIL

Luftningsventiler hjälper till att balansera under- eller övertryck i avloppssystemet. Tryckförändringar som uppstår i systemet när olika delar av det används kan annars riskera att tömma vattenlåsen med risk för dålig lukt och i värsta fall fuktskador i byggnaden.

Här guidar vi dig fram till vilken luftningsventil som passar bäst var, utifrån primär- och sekundär luftning, med anpassad flödeskapacitet och temperaturområde.

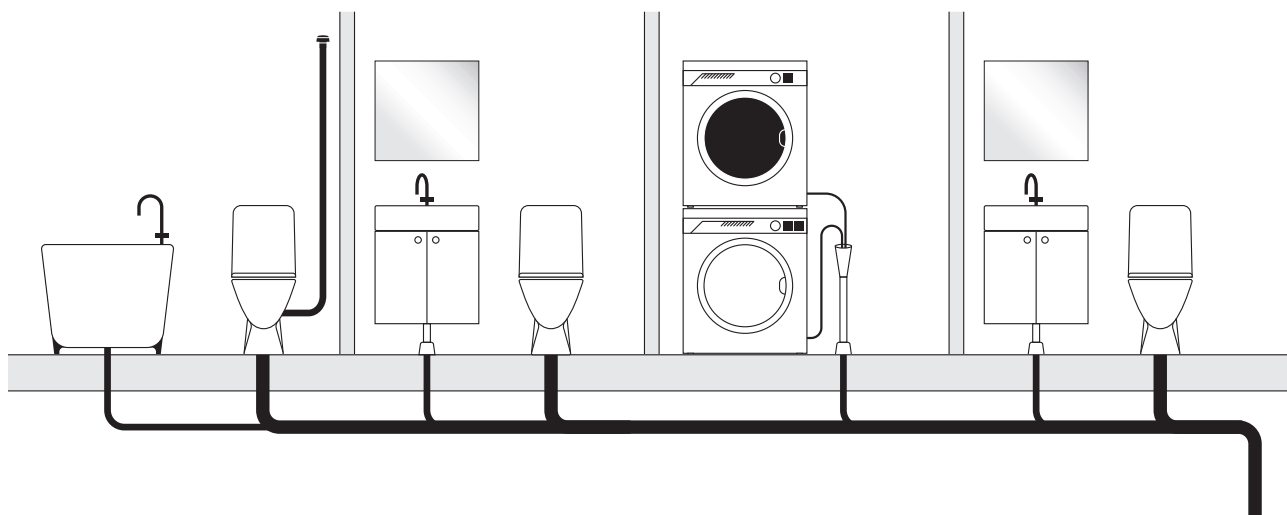
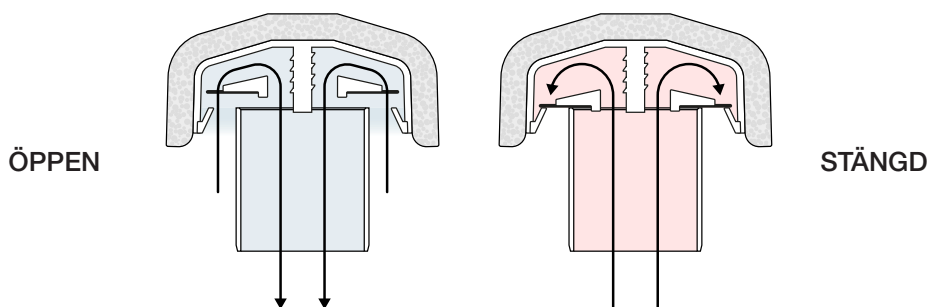


FUNKTION OCH FÖRDELAR

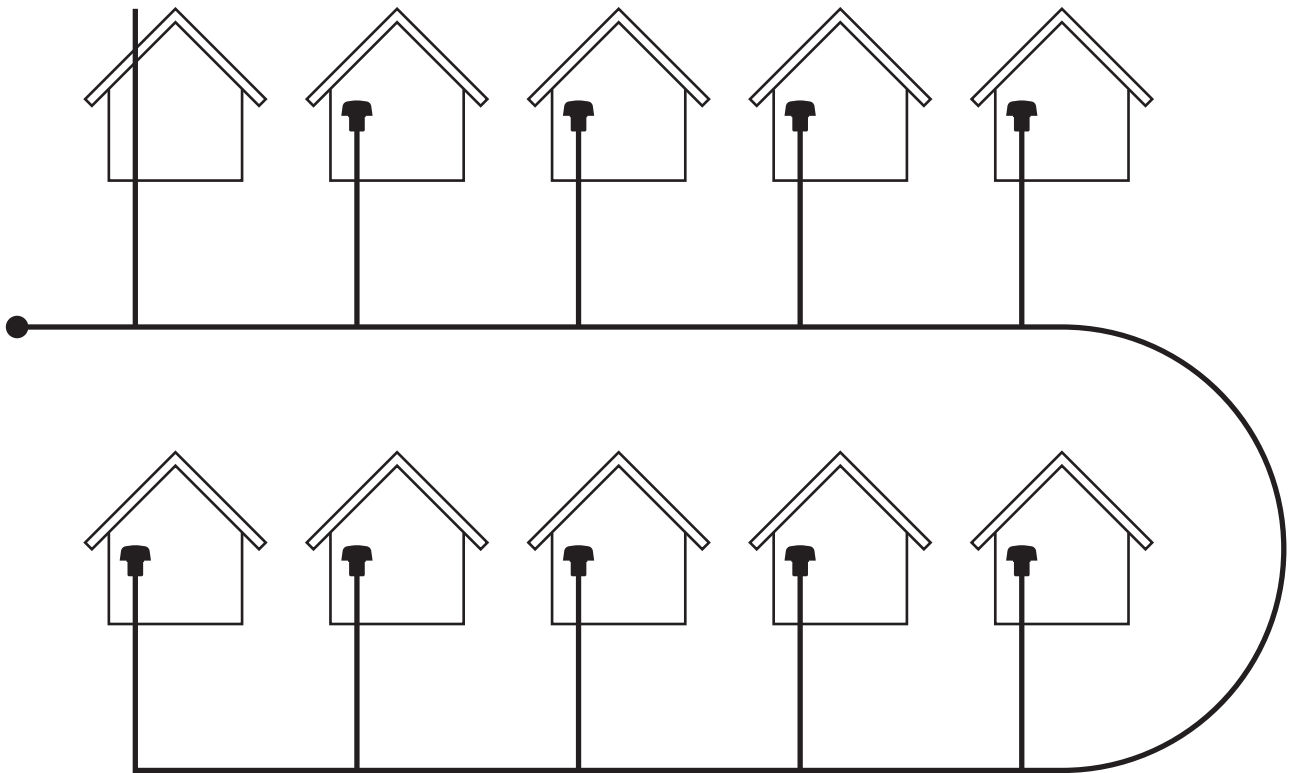
Purus luftningsventiler aktiveras och släpper in luft när obalans uppstår i avloppssystemet.

Undertryck — Uppstår vanligtvis vid WC-spolning, användning av tvätt- eller diskmaskin, som kan orsaka att golvbrunnens vattenlås töms med risk för att oönskad lukt från avloppet tränger upp i byggnaden. Installation av luftningsventiler i avloppsledningen tar bort behovet av takgenomföringar, som både minskar risken för fuktskador och blir mer kostnadseffektivt.

Övertryck — Skulle vattnet stiga i WC-stolen vid spolning så är problematiken det motsatta, dvs övertryck i avloppsriöret. Den vanligast förekommande orsaken till övertryck är förträngningar i avloppssystemet. Vid sådana situationer hjälper ej installation av luftningsventil, då rensning av avloppssystemet sannolikt krävs. Övertryck kan leda till odörläckage och vattenskador. När systemet är i normalläge eller vid övertryck förblir ventilen stängd och garanterar tätning.



Större ventiler (Ø75 mm och Ø110 mm) används för primärluftning av avloppsledningen för att förhindra undertryck. Mindre ventiler (G 1/2", Ø40 och Ø50 mm) används för sekundärluftning på grenledningar för att öka kapaciteten eller möjliggöra minskad rördimension, med vikt på att bibehålla genomspolning av ledningen för att undvika igenslamning.”



Hitta rätt ventil till ditt projekt!

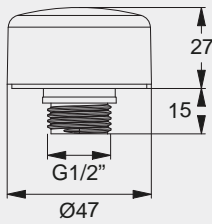


För dimensionering av luftningsventilen, beräknas det totala spillvattenflödet i systemet. Detta ger vilken flödeskapacitet som krävs för ventilen. På www.purus.se kan du ladda ner beräkningskalkyl för dimensionering av luftningsventiler för såväl primär- som sekundärluftning. Här finner du även fullständig information och detaljerad produktförteckning.

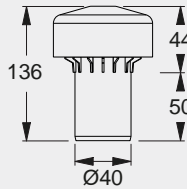


! Purus luftningsventiler är designade för pålitlig funktion och hög luftflödeskapacitet, och uppfyller kraven enligt SS-EN 12380. De är testade för att tåla temperaturer från -20°C till +60°C och är avsedda att installeras på ställen som är lättillgängliga för inspektion och underhåll.

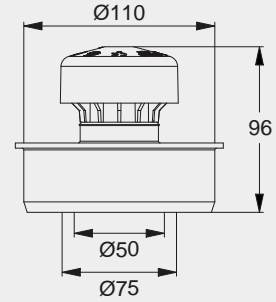
RSK 3131133



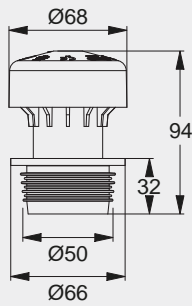
RSK 3131166



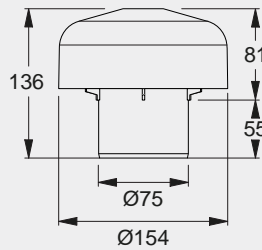
RSK 3131164



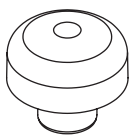
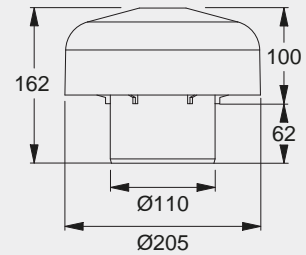
RSK 3131162



RSK 3131160



RSK 3131161



Luftningsventiler & tillbehör

MODELL	BENÄMNING	ANSLUTNING	KAPACITET (Qa)
313 11 33	Luftningsventil 1/2"	7115432	0,9 l/s
313 11 66	Luftningsventil 40	7115433	11,3 l/s
313 11 64	Luftningsventil 40 med adapter	7115435	11,3 l/s
313 11 62	Luftningsventil 50 med muff	7115434	11,3 l/s
313 11 60	Luftningsventil 75	7115436	35 l/s
313 11 61	Luftningsventil 110	7115437	79 l/s
313 11 65	Rostfri Skyddshuv till 110	-	-

PURUS



@purussverige



@puruslife

Teknisk support/innesälj

info@purus.se
010-41 44 900

Vår ständiga produktutveckling kan medföra ändringar i utförande, design, konstruktion och pris vilket vi förbehåller oss rätten till.

Med reservation för tryckfel.