

Commerciële brochure

Apure Flow D300-D375

A⁺⁺⁺

Balansventilatie **zonder** compromissen



 **itho daalderop**
Climate for life

Apure Flow D300-D375



Balansventilatie zonder compromissen

Itho Daalderop introduceert twee nieuwe WTW-units, die op talloze manieren geïnstalleerd kunnen worden: de Apure Flow D300-D375. Beiden komen beschikbaar in twee verschillende uitvoeringen; de V (Vorstklep) en EV (Elektrische voorverwarmer). Flexibeler dan ooit, met grootse prestaties, in moderne slanke vormgeving.

Onze vraaggestuurde ventilatiesystemen worden aangesloten op de Apure Flow D300-D375.

Ultieme flexibiliteit met hoge prestaties

Met een compacte omvang van slechts 60 centimeter breed, presteren de Apure Flow D300-D375 uitermate goed op het gebied van warmteterugwinning en geluid. Deze balansventilatiesystemen zijn zo ontworpen dat ze zowel aan het plafond, aan de wand als in het knieschot te plaatsen zijn. Dankzij de geïntegreerde droogsifon, is het zelfs mogelijk om de unit direct op de vloer te plaatsen.

De verscheidene montagemogelijkheden maken de Apure Flow D300-D375 uitermate geschikt voor toepassing in zowel bestaande als nieuwbouwwoningen.

Duurzaam, gezond en comfortabel

De Apure Flow D300-D375 voeren evenveel schone gefilterde buitenlucht toe als dat zij vervuilde binnenlucht afvoeren. Hierbij wordt de warmte (of koelte) van de afvoerlucht teruggewonnen en weer afgedragen aan de toevoerlucht. Dankzij de ingebouwde vochtsensor reageert het systeem automatisch bij douchegebruik. Daarnaast kan door het optioneel toepassen van CO₂-sensoren vraaggestuurd geventileerd worden. Dit waarborgt een duurzaam, gezond en comfortabel binnenklimaat.

Apure Flow D300-D375

warmteterugwinning toestellen



Apure Flow D300

- Capaciteit 300 m³/h bij 200 Pa
- Constant volume ventilatoren
- Hoog thermisch rendement en laag geluidsniveau
- Unieke aansluitmogelijkheden achter knieschot, op de vloer of aan plafond/wand
- Uniek filterconcept en geïntegreerd droogsifon
- Inbedrijfstellen via Itho Daalderop Service-app



Apure Flow D375

- Capaciteit 375 m³/h bij 200 Pa
- Constant volume ventilatoren
- Hoog thermisch rendement en laag geluidsniveau
- Unieke aansluitmogelijkheden achter knieschot, op de vloer of aan plafond/wand
- Uniek filterconcept en geïntegreerd droogsifon
- Inbedrijfstellen via Itho Daalderop Service-app

Opstellingsmogelijkheden



Liggende opstelling



Plafond opstelling



Staande opstelling



Staande opstelling



Eigenschappen

Apure Flow D300-D375

Naast de brede toepasbaarheid bieden de Apure Flow D300-D375 tal van andere voordelen voor de installateur, waaronder:

- Ontworpen voor wand-, plafond- en knieschotmontage
- Direct op de vloer te plaatsen, m.b.v. stelpootjes, door droogsifon
- Keuze uit vorstklep of voorverwarmer
- Compacte slanke vormgeving, slechts 60 cm breed
- Veel aansluitmogelijkheden voor luchtkanalen
- Gemakkelijk kruisen van luchtkanalen en geluiddempers binnen de dieptemaat van het toestel
- Royale opvoerhoogte van 200 Pa (constante volume)
- Hoog thermische rendement door optimale luchtverdeling over de warmtewisselaar
- Zeer energiezuinig door efficiënte luchtstromen
- Extreem stil door ingebouwde reductiemaatregelen
- Uniek filterconcept met compacte en goedkope filters
- Filtercombinatie G4 (afvoer) en F7 (toevoer)
- Alle componenten in toestel achter het filter
- Standaard vraagsturing door ingebouwde vochtsensor
- Inbedrijfstellen met de Itho Daalderop Service-app



Technische gegevens

Specificaties	Apure Flow D300 V	Apure Flow D300 EV	Apure Flow D375 V	Apure Flow D375 EV
Artikelnummer	03-00865	03-00866	03-00867	03-00868
Capaciteit m ³ /h	300 m ³ /h bij 200Pa	300 m ³ /h bij 200Pa	375 m ³ /h bij 200Pa	375 m ³ /h bij 200Pa
Vorstbeveiliging door vorstklep	ja	nee	ja	nee
Vorstbeveiliging door elektrische voorverwarmer	nee	ja	nee	ja
Constant volume motoren	ja	ja	ja	ja
Afmetingen in mm (BxHxD)	600 x 1265 x 430	600 x 1265 x 430	600 x 1265 x 430	600 x 1265 x 430
Automatische zomer-bypassregeling	ja	ja	ja	ja
Geïntegreerde vochtsensor	ja	ja	ja	ja
Geschikt voor externe sensoren CO ₂ en RV	ja	ja	ja	ja
MODBUS aansluiting	ja	ja	ja	ja
RF geïntegreerd	ja	ja	ja	ja
Voedingsaansluiting	Contour stekker	Contour stekker	Contour stekker	Contour stekker
Geïntegreerde droogsifon (aansluiting 40 mm)	ja	ja	ja	ja
Kanaalaansluitingen bovenzijde (van/naar buiten)	2 x Ø 160 mm	2 x Ø 160 mm	2 x Ø 160 mm	2 x Ø 160 mm
Kanaalaansluitingen onderzijde/zijkant (van/ naar de woning)	4 x Ø 160 mm	4 x Ø 160 mm	4 x Ø 160 mm	4 x Ø 160 mm
Voedingsspanning	230V- 50 Hz	230V- 50 Hz	230V- 50 Hz	230V- 50 Hz
Bediening via de Itho Daalderop Service-app	ja	ja	ja	ja

Onze uitdaging: een comfortabel, gezond én energiezuinig binnenklimaat

Itho Daalderop streeft ernaar om mensen aangenamer te laten wonen, werken en leven met een assortiment dat bestaat uit verwarmings-, water-, ventilatie- en regeltechniek oplossingen. Met deze innovatieve producten en systemen zorgen we voor een comfortabel, gezond en energiezuinig binnenklimaat. Wij maken energieneutraal wonen - volgens de klimaateisen van morgen - vandaag al mogelijk. De ogenschijnlijke tegenstrijdigheid tussen een comfortabel, gezond en energiezuinig binnenklimaat fascineert ons. De combinatie is onze uitdaging. Climate for life.

Verkooppunten

Itho Daalderop heeft een landelijk netwerk van installateurs. Zij zijn specialisten op het gebied van Itho Daalderop-producten en hebben jarenlange ervaring met ons assortiment en onze diensten. Ze voorzien u van goede adviezen bij uw wensen en woonsituatie, installeren en onderhouden onze producten voor u. Kijk op www.ithodaalderop.be voor een installateur of servicepunt bij u in de buurt.

Bij een geregistreerde plaatsing door een erkende installateur die een opleiding van niveau 3 bij Itho Daalderop heeft gevolgd, ontvangt u standaard 5 jaar garantie. De installateur zal uw toestel via onze website moeten registreren om deze 5 jaar garantie door te voeren.



Itho Daalderop Belgium BV
Brusselsesteenweg 498
1731 Zellik
T 02 207 96 30
E info@ithodaalderop.be
I www.ithodaalderop.be



Website



Garantievoorwaarden