

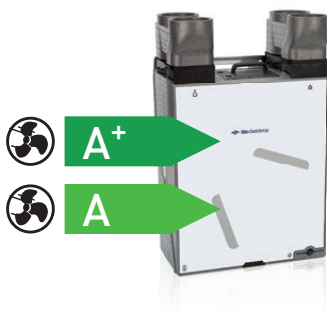
HRU Warmteterugwinunits

A⁺⁺⁺

Slim ventileren met warmteterugwinning



 **itho daalderop**
Climate for life



HRU ECO 200

- Capaciteit 200 m³/h bij 100 Pa
- Rendement 87,03%
- Compacte WTW-unit eenvoudig te installeren tegen de wand, aan het plafond en op de vloer
- Eenvoudig uit te breiden met meerdere sensoren en bedieningen



HRU ECO 300

- Capaciteit 300 m³/h bij 100 Pa
- Rendement 91,2%
- De meest installatie- en servicevriendelijke WTW-unit met unieke aansluitmogelijkheden (o.a. achter het knieschot)
- Eenvoudig uit te breiden met meerdere sensoren en bedieningen



HRU 300

- Capaciteit 300 m³/h bij 200 Pa
- Constant volume ventilatoren
- Rendement 90,8%
- Laag geluidsniveau
- Unieke aansluitmogelijkheden achter het knieschot, op de vloer of aan plafond/wand
- Uniek filterconcept en voorzien van droogsifon
- Inbedrijfstellen via Itho Daalderop Service-app



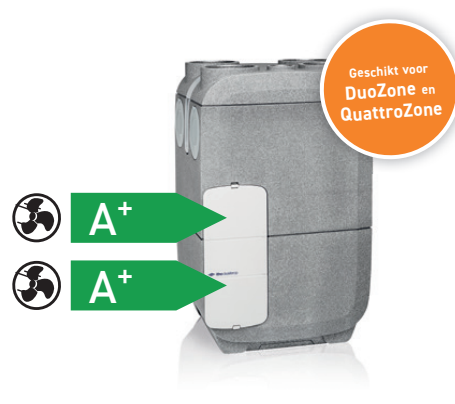
HRU ECO 350

- Capaciteit 350 m³/h bij 100 Pa
- Rendement 89,3%
- Standaard uitgerust met een ingebouwde bypass- en vorstklep
- Eenvoudig uit te breiden met meerdere sensoren en bedieningen



HRU 375

- Capaciteit 375 m³/h bij 200 Pa
- Constant volume ventilatoren
- Rendement 88,9%
- Laag geluidsniveau
- Unieke aansluitmogelijkheden achter het knieschot, op de vloer of aan plafond/wand
- Uniek filterconcept en voorzien van droogsifon
- Inbedrijfstellen via Itho Daalderop Service-app



HRU 400

- Capaciteit 400 m³/h bij 200 Pa
- Rendement 88,4%
- De laagste prijs
- Laagste geluidsniveau naar de toevoer van de woning, 55 dB(A)
- Unieke plaatsingsmogelijkheid, direct op de grond
- Inbedrijfstellen via Itho Daalderop Service-app

Wat is DuoZone en wat is QuattroZone?

Bij een DuoZone oplossing wordt er gezoneerd op de toevoer van ventilatielucht op basis van CO₂-metingen in de woonkamer en slaapkamer. Zonekleppen worden hierbij direct op de WTW-unit of in het kanaal geplaatst. Met de HRU 400 QuattroZone oplossing kan er ook op de afvoer in de keuken en in de natte ruimtes (badkamer, toilet en/of wasruimte) gezoneerd worden.

DuoZone



Ventilatie zonering DuoZone (Reno)set HRU ECO 300 (fctrl 0,44)

- Geschikt voor de HRU 300, HRU 375 en HRU ECO 300
- Optimaal binnenklimaat door ventileren per zone
- Dé scherpste prijs voor zoneringsooplossing
- Plug & play installeren
- Gemakkelijk inbedrijfstellen en inregelen direct op de unit
- Geluidsreductie door zonering



Ventilatie zonering DuoZone (Reno)set HRU 400 (fctrl 0,44)

- Geschikt voor de HRU 400
- Optimaal binnenklimaat door ventileren per zone
- Dé scherpste prijs voor zoneringsooplossing
- Plug & play installeren
- Gemakkelijk in bedrijfstellen en inregelen met de app
- Geluidsreductie door zonering

QuattroZone



Ventilatie zonering QuattroZone set HRU 400 (fctrl 0,41)

- Geschikt voor de HRU 400
- Nog gericht ventileren/nog lager geluidsniveau door zoneren op zowel toe- als afvoer
- Dé scherpste prijs voor zoneringsooplossing
- Optimaal binnenklimaat
- Plug & play installeren
- Gemakkelijk in bedrijfstellen en inregelen met de app

Subsidie voor ventilatie

Vanaf 1 januari 2026 is er Investeringsubsidie duurzame energie en energiebesparing (ISDE) beschikbaar voor ventilatie. Woningeigenaren kunnen subsidie krijgen

voor energiezuinige ventilatietechnieken. Alle HRU's van Itho Daalderop komen in aanmerking voor deze subsidie. Dit moet dan wel in combinatie met een of meer isolatiemaatregelen. Voor de ventilatie krijgt de aanvrager dan één keer maximaal €400 subsidie. De aanvraag moet worden gedaan binnen 24 maanden na installatie van de isolatiemaatregel.

Scan de QR-code voor de actuele informatie.



Tip

Download de Itho Daalderop Service App in de Playstore of Apple Store.



Productspecificaties

	HRU ECO 200	HRU ECO 300	HRU 300	HRU ECO 350	HRU 375	HRU 400
Capaciteit	200 m³/h bij 100 Pa max.	300 m³/h bij 100 Pa max.	300 m³/h bij 200 Pa	350 m³/h bij 100 Pa max.	375 m³/h bij 200 Pa	400 m³/h bij 200 Pa max.
Lengte x breedte x diepte	916 x 597 x 290 mm	1036 x 655 x 400 mm	600 x 1265 x 430 mm	848 x 730 x 477 mm	600 x 1265 x 430 mm	1070 x 640 x 580 mm
Plaatsingsmogelijkheden	wand, vloer en plafond	wand, vloer, plafond en knieschot	wand, vloer, plafond en knieschot	wand	wand, vloer, plafond en knieschot	wand, vloer en poten
Gewicht	12 kg	35 kg	43 kg	24 kg	43 kg	23 kg
Filters	standaard: G3/ISO Coarse ≥ 45% vervangbaar door: G4/ISO Coarse 65% of F7/ISO ePM1 70%	omkeerbaar (= 2x levensduur filter) standaard: G4/ISO Coarse 65% vervangbaar door: F7/ISO ePM2,5 70%	afvoer: G4/ISO Coarse 65% toevoer: F7/ISO ePM1 55%	standaard: G3/ISO Coarse ≥ 45% vervangbaar door: G4/ISO Coarse 65% of F7/ISO ePM2,5 70%	afvoer: G4/ISO Coarse 65% toevoer: F7/ISO ePM1 55%	G4/ISO Coarse 65% vervangbaar door: F7/ISO ePM1 55%
Aansluitingen bovenkant	1 st. van buiten 1 st. naar buiten 1 st. uit woning 1 st. naar woning	1 st. van buiten 1 st. naar buiten 1 st. uit woning 1 st. naar woning 1 st. t.b.v. vorstklep	1 st. van buiten 1 st. naar buiten	hoogbouw: 1 st. van buiten 1 st. naar buiten 1 st. uit woning 1 st. naar woning laagbouw: 1 st. van buiten 1 st. naar buiten 1 st. uit woning	1 st. van buiten 1 st. naar buiten	1 st. van buiten 1 st. naar buiten 2 st. uit woning 2 st. naar woning
Aansluitingen onderkant	2 st. condens-afvoer	1 st. uit woning 1 st. naar woning 1 st. condens-afvoer	2 st. uit woning 2 st. naar woning 1 st. condens-afvoer	hoogbouw: 1 st. uit woning 1 st. condens-afvoer. laagbouw: 1 st. uit woning 1 st. naar woning 1 st. condens-afvoer	2 st. uit woning 2 st. naar woning 1 st. condens-afvoer	1 st. condens-afvoer
Maatvoering aansluitingen	Ø125/Ø150 mm	Ø150/Ø160 mm	Ø160 mm	Ø150/Ø180 mm	Ø160 mm	Ø180 mm
Thermisch rendement	87,03%	91,2%	90,8%	89,3%	88,9%	88,4%
Bypass-regeling	automatisch zelfregelend via geïntegreerde bypassklep	automatisch zelfregelend via geïntegreerde bypassklep	automatisch zelfregelend via geïntegreerde bypassklep	automatisch zelfregelend via geïntegreerde bypassklep	automatisch zelfregelend via geïntegreerde bypassklep	automatisch zelfregelend via geïntegreerde bypassklep
Massabalans	nee	ja	ja	nee	ja	ja
Vorst-beveiliging	extern te realiseren, o.a. met externe elektrische voorverwarmer	automatisch zelfregelend via geïntegreerde vorstklep	V versie: automatisch zelfregelend via geïntegreerde vorstklep EV versie: Elektrische voorverwarmer	automatisch zelfregelend via geïntegreerde vorstklep	V versie: automatisch zelfregelend via geïntegreerde vorstklep EV versie: Elektrische voorverwarmer	automatisch zelfregelend via geïntegreerde vorstklep
Maximaal opgenomen vermogen	max. 99 W	max. 102 W	max. 178 W	max. 154 W	max. 227 W	max. 230 W

	HRU ECO 200	HRU ECO 300	HRU 300	HRU ECO 350	HRU 375	HRU 400
Voeding-aansluiting	230 V 50 Hz, eurostekker	230 V 50 Hz, randaarde stekker of Perilex stekker	230 V 50 Hz Contourstekker	230 V 50 Hz, randaarde stekker of Perilex stekker	230 V 50 Hz Contourstekker	230 V 50 Hz, randaarde stekker
RF-communicatie	volledig geïntegreerd	volledig geïntegreerd	volledig geïntegreerd	volledig geïntegreerd	volledig geïntegreerd	volledig geïntegreerd
Wifi	n.v.t.	n.v.t.	volledig geïntegreerd	n.v.t.	volledig geïntegreerd	volledig geïntegreerd
Display	n.v.t.	verplaatsbaar, 90 graden draaibaar	2 knoppen en 2 leds	n.v.t.	2 knoppen en 2 leds	2 knoppen en 2 leds
Vuilter-filter-indicatie	middels LED	middels display	middels LED	middels LED	middels LED	middels LED
Bedienbaar met	RFT-N bedieningen en sensoren	RFT-N bedieningen en sensoren	RFT-N bedieningen en sensoren	RFT-N bedieningen en sensoren	RFT-N bedieningen en sensoren	RFT-N bedieningen en sensoren
Energielabel zonder sensoren	A	A+	A	A	A	A+
Energielabel met 1 of meerdere sensoren	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Geschikt voor DuoZone	nee	ja	ja	nee	ja	ja
Geschikt voor QuattroZone	nee	nee	ja	nee	ja	ja

Overzicht artikelnummers

Artikelnummer	Type	Omschrijving
03-00407	HRU ECO 200 E	WTW-unit HRU ECO 200 E eurostekker
03-00851	HRU 300 V	WTW-unit HRU 300 V met vorstklep en contourstekker
03-00630	HRU ECO 300 R	WTW-unit HRU ECO 300 R randaarde stekker
03-00501	HRU ECO 300 P	WTW-unit HRU ECO 300 P perilex stekker
03-00389	HRU ECO 350 LR	WTW-unit HRU ECO 350 LR laagbouw randaarde stekker
03-00390	HRU ECO 350 LP	WTW-unit HRU ECO 350 LP laagbouw perilex stekker
03-00391	HRU ECO 350 HR	WTW-unit HRU ECO 350 HR hoogbouw randaarde stekker
03-00392	HRU ECO 350 HP	WTW-unit HRU ECO 350 HP hoogbouw perilex stekker
03-00853	HRU 375 V	WTW-unit HRU 375 V met vorstklep en contourstekker
03-00632	HRU 400	WTW-unit HRU 400 randaarde stekker
04-00123	DZ set HRU ECO 300	Ventilatie zonering DuoZone (Reno) set HRU ECO 300
04-00124	DZ set HRU 400	Ventilatie zonering DuoZone (Reno) set HRU 400
04-00125	QZ set HRU 400	Ventilatie zonering QuattroZone set HRU 400
04-00089	Optima ² -set	Ventilatie sensor pakket Optima ² -set

Comfortabel, gezond én energiezuinig wonen.

Woningen verduurzamen?

Een warm huis, verse lucht en direct warm water – het klinkt zo vanzelfsprekend. Toch is dit voor veel huishoudens nog niet het geval. Itho Daalderop helpt u graag om woningen comfortabeler, gezonder én energiezuiniger te maken. Of het nu de wens is om stap voor stap te verduurzamen of meteen voor volledig gasloos te kiezen: wij hebben **alles in huis voor een duurzaam thuis**.



Gegarandeerde kwaliteit



Wij zijn een Nederlands ontwikkel- en maakbedrijf en kennen de Nederlandse woning door en door. Onze producten zijn te vinden in bijna vijf miljoen huishoudens, en jaarlijks worden tienduizenden woningen met onze systemen verduurzaamd of zelfs energieneutraal gemaakt. Op al onze producten geven wij, na registratie, minimaal 5 jaar garantie.



Neem contact op!



Of u nu projectontwikkelaar, woningcorporatie, installateur of adviseur bent – de verduurzaming van woningen vraagt om slimme keuzes. Wij denken graag met u mee over de beste, duurzame oplossingen voor uw project. Neem contact op met één van onze projectadviseurs.

