

6.2. "TITON" PLĀKŠŅU TIPI REKUPERATORI



- Plašs rekuperācijas iekārtu klāsts aukstam klimatam. Pārbaudīts citu valstu laboratorijās. Uzticama darbība -27 °C āra temperatūrā (kopā ar sildītāju);
- universālas un kompakts ierīces, var uzstādīt nelielās telpās vai virtuves skapī;
- īpaši zems SFP ("Specific Fan Power") faktors, augsta efektivitāte;
- uzticami Vācijā ražoti dzinēji (EBM);
- augstas efektivitātes "Recair" un "Core" siltummaiņi;
- BE versija ar "Enthalpy" siltummaiņiem (paredzēti mitrināšanai ziemā, kad gaiss ir sauss);
- garantija 5 gadi;
- izcelsmes valsts Lielbritānija.

Modelis	Kods	"HRV 1.35 Q Plus"		"HRV 1.6 Q Plus"		"HRV 2 Q Plus"	
		TP418BC	TP418BE	TP419BC	TP419BCF	TP411BC	TP411BE
Gaisa plūsma pie 100 Pa	m ³ /h	239	237	359	359	294	318
leteicamā maks. istabas platība	m ²	125		150	150	170	
Siltuma atgūšanas efektivitāte	%	88		89	89	90	
Specifiskā ventilatora jauda (SFP)	W/l/s	0,65		0,49	0,49	0,56	
Trokšņa līmenis	dB(A)	49		49	49	46	47
Filtra tips / klase		Sintētiskais / G4		Sintētiskais / G4	Sintētiskais / G4	Sintētiskais / G4	
Platums	mm	600		600	600	715	
Augstums (bez piederumiem)	mm	430		505	505	490	
Dziļums	mm	285		353	353	415	
Dziļums (ar turētāju)	mm	295		363	363	426	
Svars	kg	16		22	22	24	
Kondensāta novadišana	mm	15		15	15	15	
"Enthalpy" siltummaiņš ar mitruma atgriešanas telpā funkciju		Nav	Ir	Nav	Nav	Nav	Ir
Savienojuma atveres diametrs	mm	125		125	125	150	
"Zintec" tērauda korpuss		Ir		Ir	Ir	Ir	
Poraina polipropilēna (EPP) korpuss		Nav		Nav	Nav	Nav	
Iespējamās vadības ierīces							
"Auralite [®] " (TP518)		Nav		Nav	Nav	Nav	
"Auralite [®] " (TP519)		Ir		Ir	Ir	Ir	
"Aurastat [®] "		Ir		Ir	Ir	Ir	
"Auramode [®] "		Ir		Ir	Ir	Ir	
"Aura-t"		Ir		Ir	Ir	Ir	
SRC1 ("Control unit")		Nav		Nav	Nav	Nav	
Funkcijas							
Apejas detaļa "By-pass"		Ir		Ir	Ir	Ir	
Pastāvīgs gaisa daudzums		Nav		Nav	Nav	Ir	
"SUMMERboost [®] "		Ir		Ir	Ir	Ir	
Gaisa vadu tipa sildītāja pievienošana		Ir		Ir	Ir	Ir	
Atsevišķa un neatkarīga katra ventilatora vadība		Ir		Ir	Ir	Ir	
Pakāpeniska ventilatora ātruma regulēšana		Ir		Ir	Ir	Ir	
Automātiska aizsardzība no sasalšanas		Ir		Ir	Ir	Ir	
Atvairinājuma režīms		Ir		Ir	Ir	Ir	
Regulējams lielākas produktivitātes taimeris		Ir		Ir	Ir	Ir	
Kreisais un labais savienojums		Ir		Nav	Nav	Ir	
Iespējamie piederumi							
Mitruma sensors		Ir		Ir	Ir	Ir	
RST – telpas temperatūras sensors		Ir		Ir	Ir	Ir	
RCE – telpas CO2 sensors		Ir		Ir	Ir	Ir	
RSH – telpas mitruma sensors		Ir		Ir	Ir	Ir	
RSQ – telpas gaisa kvalitātes sensors		Ir		Ir	Ir	Ir	
PIR – kustības sensors		Ir		Ir	Ir	Ir	
PIR – esamības / neesamības telpā sensors		Ir		Ir	Ir	Ir	
Taimeris		Ir		Ir	Ir	Ir	

"TITON" REKUPERATORI



- Plašs rekuperācijas iekārtu klāsts aukstam klimatam. Pārbaudīti citu valstu laboratorijās. Uzticama darbība āra temperatūrā -27 °C (kopā ar sildītāju);
- universālas un kompakts ierīces, var uzstādīt nelielās telpās vai virtuves skapī;
- īpaši zems SFP ("Specific Fan Power") faktors, augsta efektivitāte;
- uzticami Vācijā ražoti dzinēji (EBM);
- augstas efektivitātes "Recair" un "Core" siltummaiņi;
- BE versija ar "Enthalpy" siltummaiņiem (paredzēti mitrināšanai ziemā, kad gaiss ir sauss);
- garantija 5 g.

Modelis		"HRV 2.85 Q Plus"	"HRV 3 Q Plus"		"HRV 10 Q Plus"	"HRV 10M Q Plus"
Kods		TP417BC	TP412BC	TP412BE	TP412B PH	TP480BC TP481BC
Gaisa plūsma esant 100 Pa	m ³ /h	334	379	423	379	399
Ieteicamā maks. istabas platība	m ²	150	230		180	
Siltuma atgūšanas efektivitāte	%	91	90		92	
Specifiskā ventilatora jauda (SFP)	W/l/s	0,52	0,66		0,48	
Trokšņa līmenis	dB(A)	49	50	51	50	56 53
Filtra tips / klase		Sintētiskais / G4	Sintētiskais / G4		Krokots vairoga tipa / G4	
Platums	mm	715	715		790	800
Augstums (bez piederumiem)	mm	490	490		665	675
Dzīlums	mm	415	415		485	495
Dzīlums (ar turētāju)	mm	426	426		495	505
Svars	kg	24	24,5		17,5	31,5
Kondensāta novadišana	mm	15	15		15	
"Enthalpy" siltummaiņis ar mitruma atgriešanas telpā funkciju		Nav	Nav	Ir	Nav	Nav
Savienojuma atveres diametrs	mm	150	150		150	
"Zintec" tērauda korpuss		Ir	Ir		Ir	Nav
Poraina polipropilēna (EPP) korpuss		Nav	Nav		Nav	Ir
Iespējamās vadības ierīces						
"Auralite®" (TP518)		Nav	Nav		Nav	
"Auralite®" (TP519)		Ir	Ir		Nav	Ir
"Aurastat®"		Ir	Ir		Ir	
"Auramode®"		Ir	Ir		Nav	Ir
"Aura-t"		Ir	Ir		Ir	
SRC1 ("Control unit")		Nav	Nav		Nav	
Funkcijas						
Apejas detaļa "By-pass"		Ir	Ir		Ir	
Pastāvīgs gaisa daudzums		Nav	Ir		Nav	Nav
"SUMMERboost®"		Ir	Ir		Ir	
Gaisa vadu tipa sildītāja pievienošana		Ir	Ir		Ir	
Atsevišķa un neatkarīga katra ventilatora vadība		Ir	Ir		Ir	
Pakāpeniska ventilatora ātruma regulēšana		Ir	Ir		Ir	
Automātiska aizsardzība no sasalšanas		Ir	Ir		Ir	
Atvaļinājuma režīms		Ir	Ir		Ir	
Regulējams lielākas produktivitātes taimeris		Ir	Ir		Ir	
Kreisais un labais savienojums		Ir	Ir		Nav	Nav
Iespējamie piederumi						
Mitruma sensors		Ir	Ir		Ir	
RST – telpas temperatūras sensors		Ir	Ir		Nav	Ir
RCE – telpas CO2 sensors		Ir	Ir		Nav	Ir
RSH – telpas mitruma sensors		Ir	Ir		Nav	Ir
RSQ – telpas gaisa kvalitātes sensors		Ir	Ir		Nav	Ir
PIR – kustības sensors		Ir	Ir		Nav	Ir
PIR – esamības / neesamības telpā sensors		Ir	Ir		Nav	Ir
Taimeris		Ir	Ir		Nav	Ir

"TITON" REKUPERATORI



HRV



H200

- Plašs rekuperācijas iekārtu klāsts aukstam klimatam. Pārbaudīti citu valstu laboratorijās. Uzticama darbība -27 °C āra gaisa temperatūrā (kopā ar sildītāju);
- universālas un kompakta ierīces, var uzstādīt nelielās telpās vai virtuves skapī;
- īpaši zems SFP ("Specific Fan Power") faktors, augsta efektivitāte;
- uzticami Vācijā ražoti dzinēji (EBM);
- augstas efektivitātes "Recair" un "Core" siltummaiņi;
- BE versija ar "Enthalpy" siltummaiņiem (paredzēti mitrināšanai ziemā, kad gaiss ir sauss);
- garantija 5 m.

Modelis		"HRV 10.25 Q Plus"		"HRV 10.25M Q Plus"	"H200 Q Plus"
Kods		TP482BC	TP482BE	TP483BC	TP463BC
Gaisa plūsma pie 100 Pa	m ³ /h	518	581	518	300
Ieteicamā maks. istabas platība	m ²	220		220	150
Siltuma atgūšanas efektivitāte	%	90		90	83
Specifiskā ventilatora jauda (SFP)	W/l/s	0,39		0,39	0,55
Trokšņa līmenis	dB(A)	79	80	73	52
Filtra tips / klase		Krokots vairoga tipa / G4		Krokots vairoga tipa / G4	Krokots vairoga tipa / G4
Platums	mm	790		800	1 000
Augstums (bez piederumiem)	mm	665		975	200
Dziļums	mm	485		495	600
Dziļums (ar turētāju)	mm	495		505	–
Svars	kg	17,5		31,5	32
Kondensāta novadišana	mm	15		15	15
"Enthalpy" siltummaiņis ar mitruma atgriešanas telpā funkciju		Nav	Ir	Nav	Nav
Savienojuma atveres diametrs	mm	150		150	160
"Zintec" tērauda korpuss		Nav		Nav	Ir
Poraina polipropilēna (EPP) korpuss		Ir		Ir	Nav
Iespējamās vadības ierīces					
"Auralite®" (TP518)		Nav		Nav	Nav
"Auralite®" (TP519)		Ir		Ir	Ir
"Aurastat®"		Ir		Ir	Ir
"Auramode®"		Ir		Ir	Ir
"Aura-t"		Ir		Ir	Ir
SRC1 ("Control unit")		Nav		Nav	Nav
Funkcijas					
Apejas detaļa "By-pass"		Ir		Ir	Ir
Pastāvīgs gaisa daudzums		Nav		Nav	Nav
"SUMMERboost®"		Ir		Ir	Ir
Gaisa vadu tipa sildītāja pievienošana		Ir		Ir	Ir
Atsevišķa un neatkarīga katra ventilatora vadība		Ir		Ir	Ir
Pakāpeniska ventilatora ātruma regulēšana		Ir		Ir	Ir
Automātiska aizsardzība no sasalšanas		Ir		Ir	Ir
Atvaļinājuma režīms		Ir		Ir	Ir
Regulējams lielākas produktivitātes taimeris		Ir		Ir	Ir
Kreisais un labais savienojums		Nav		Nav	Nav
Iespējamie piederumi					
Mitruma sensors		Ir		Ir	Ir
RST – telpas temperatūras sensors		Ir		Ir	Ir
RCE – telpas CO2 sensors		Ir		Ir	Ir
RSH – telpas mitruma sensors		Ir		Ir	Ir
RSQ – telpas gaisa kvalitātes sensors		Ir		Ir	Ir
PIR – kustības sensors		Ir		Ir	Ir
PIR – esamības / neesamības telpā sensors		Ir		Ir	Ir
Taimeris		Ir		Ir	Ir