

Další generace kompaktní třídy.

› VĚTRACÍ PŘÍSTROJE LWZ 304 | 404 SOL

› Kompaktní přístroje
s funkcemi: větrání,
vytápění, příprava teplé
vody a chlazení



reddot design award
winner 2011

STIEBEL ELTRON

Vytápěcí- | ventilační systém LWZ 304/404 SOL

LWZ 304/404 SOL

- › větrání s až 90% zpětným ziskem tepla
- › vysoký komfort teplé vody se zásobníkem na 235 litrů
- › možnost kombinace se solárními kolektory
- › stabilní, špičkově odhlučněná skříň
- › vestavěná, úsporná, elektronicky řízená oběhová čerpadla
- › vítězný přístroj z prestižní designové soutěže red dot

Funkční schéma

Část větrání

- 1 venkovní vzduch
- 2 odpadní vzduch z domácnosti
- 3 přiváděný vzduch
- 4 odvětrávaný vzduch
- 5 křížový protiproudý výměník

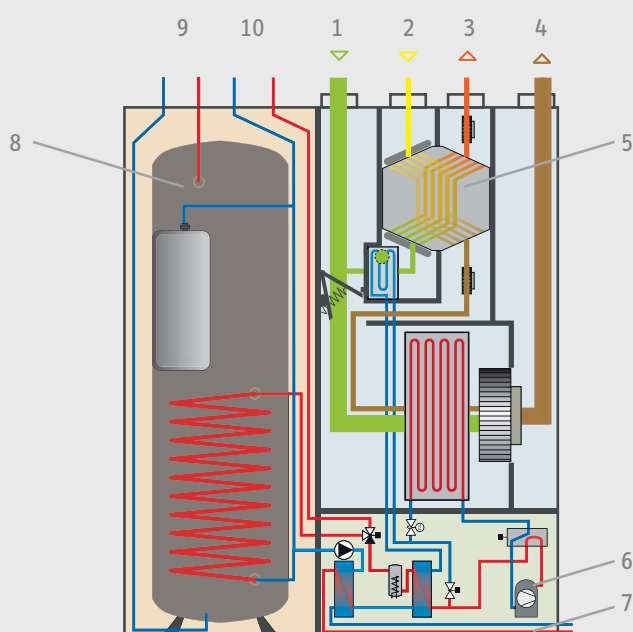
Část tepelné čerpadlo

- 6 kompresor
- 7 solární připojení

Část zásobník teplé vody

- 8 zásobník teplé vody
- 9 okruh teplé vody
- 10 okruh topení

typ	LWZ 304 SOL	LWZ 404 SOL
	230143	230144
výška	mm 1870	1870
šířka	mm 1430	1430
hloubka	mm 812	812
přepavní hmotnost funkčního modulu	kg 234	252
přepavní hmotnost zásobníkového modulu	kg 190	190
objem zásobníku teplé vody	l 235	235
topný výkon v bodě A2/W35 podle EN 14 511	kW 4,2	6
příkon v bodě A2/W35 podle EN 14 511	kW 1,3	1,9
chladicí výkon v bodě A35/W7	kW 3,6	4,6
výkon třístupňového vestavěného elektrokotle	kW 2,9 / 5,7 / 8,8	2,9 / 5,7 / 8,8
větrací výkon	m ³ /hod 80-230	110-300
průtok vzduchu tepelným čerpadlem	m ³ /hod 1000	1000
hlučnost - akustický tlak ve vzdálenosti 1m	dB (A) 50	50
max. elektrický odběr v režimu topení (vč. elektrokotle)	V 3x400V/20A	3x400V/22A
max. elektrický odběr v režimu chlazení	V 3x400V/3,7A	3x400V/4,7A



FES

- › dálkové kabelové ovládání s prostorovým čidlem teploty
- › jednoduché intuitivní ovládání displejem
- › filozofie ovládání „otoč a stiskni“
- › žádné mechanicky pohyblivé ovládací prvky

Designový vzhled s Touch-padem.

typ	FES Komfort
	227664
výška	mm 96
šířka	mm 145
hloubka	mm 31



STIEBEL ELTRON

STIEBEL ELTRON SPOL. S R. O. | K HÁJŮM 946
 155 00 PRAHA 5 | ČESKÁ REPUBLIKA
 TEL. +420 251 116 140 | TEL. +420 251 116 130
 FAX +420 235 512 122 | INFO@STIEBEL-ELTRON.CZ
 WWW.STIEBEL-ELTRON.CZ | WWW.TEPELNA-CERPADLA.CZ