

INTERFAȚA WEB

UNITĂȚI DE VENTILAȚIE ATREA

manual

Ecran interfață web

The screenshot displays a web interface for a heating system. At the top, there is a warning icon and a language selector (UK flag). Below the header, the interface is divided into several sections:

- HEATING SEASON SCHEDULE**: A panel with a winter landscape image.
- NON-HEATING SEASON SCHEDULE**: A panel with a sunflower image.
- USER SETTING**: A panel with a family photo.
- ALARMS**: A panel with a warning triangle icon.
- Air-handling control**: A central panel with multiple settings:
 - Manual**: A button that is highlighted with a red arrow pointing to the 'Setări de mod' box in the description.
 - Actual Power**: Displayed as 'Off'.
 - Current mode**: Displayed as 'Off'.
 - Zone**: Displayed as '1st floor'.
 - Request. temperature**: Displayed as '18.0°C'.
 - Outdoor temperature**: Displayed as 'Unavailable'.
 - Inner temperature**: Displayed as 'Unavailable'.
 - Supply air temperature**: Displayed as 'Unavailable'.

Descrierea funcției

Setări de limbă

Setări de mod

Air-handling control

Manual

Schedule

Save

Cancel

Manual-unitatea este operată manual

Program-unitatea funcționează după un program săptămânal

Salvare modificări.

Ecran interfață web

DUPLEX

Your specialist for heat recovery and air-handling system economy



Main page

 HEATING SEASON SCHEDULE NON-HEATING SEASON SCHEDULE USER SETTING	Air-handling control Manual	Request. temperature 20.8 °C
	Actual Power Off	Outdoor temperature Unavailable
	Current mode Off	Inner temperature Unavailable
	Zone zóna 1	Supply air temperature Unavailable

Descrierea funcției

Setări putere

Requested power

13%

Save Cancel

Arată nivelul de putere curent la momentul respectiv în % sau m³/h conform configurației unității.

Salvare modificări.

DUPLEX

Your specialist for heat recovery and air-handling system economy



Main page

 HEATING SEASON SCHEDULE NON-HEATING SEASON SCHEDULE USER SETTING	Air-handling control Manual	Request. temperature 20.8 °C
	Actual Power Off	Outdoor temperature Unavailable
	Current mode Off	Inner temperature Unavailable
	Zone zóna 1	Supply air temperature Unavailable

Modul ventilației-POSIBIL DE MODIFICAT

Requested mode

Off	Automat	Ventilation
Circulation	Night precooling	Disbalance

Save

Cancel

Arată un mod curent cu opțiuni furnizate prin configurarea unității.

OPRIT-Unitatea este oprită.**Automat** Unitatea este în modul „OPRIT”. Este pornit de către temporizatorul de ventilație periodic sau când starea intrării se modifică (Dn, INk).**Ventilație**-Unitatea ventilează la un nivel de putere setat sau mai ridicat, după cum se setează printr-o intrare externă care este activă.**Circulație**-unitatea**Răcire prealabilă pe timp de noapte**-Unitatea este în modul „OPRIT”. Ventilația pornește dacă temperatura din cameră este mai ridicată decât este necesar, iar temperatura mediului de afară este mai scăzută decât temperatura camerei. **Modul Răcire prealabilă pe timp de noapte****Balans**-Control ventilator M-SUP și M-ETA conform nivelului de putere necesar și a valorii parametrului de corecție M-SUP necesar. **Depinde de setările corecte, care nu se modifică.**

Salvare modificări.

DUPLEX

Your specialist for heat recovery and air-handling system economy

Main page



HEATING SEASON SCHEDULE



NON-HEATING SEASON SCHEDULE



USER SETTING

Air-handling control	Request. temperature
Manual	20.8 °C
Actual Power	Outdoor temperature
Off	Unavailable
Current mode	Inner temperature
Off	Unavailable
Zone	Supply air temperature
zóna 1	Unavailable

Ventilația zonei

Actual zone

zóna 1 zóna 2 zasedačka EC4

Save Cancel

Arată o zonă de ventilație necesară la momentul respectiv.
Salvare modificări.

DUPLIX

Your specialist for heat recovery and air-handling system economy



Main page



HEATING SEASON SCHEDULE



NON-HEATING SEASON SCHEDULE



USER SETTING

Air-handling control

Manual

Request. temperature

20.8 °C

Actual Power

Off

Outdoor temperature

Unavailable

Current mode

Off

Inner temperature

Unavailable

Zone

zóna 1

Supply air temperature

Unavailable

Temperatura necesară

Požadovaná teplota

22.0 °C

Uložít

Storno

Este recomandabil ca temperatura să se modifice în funcție de sezon și de conexiunea cu sistemul de încălzire

Salvare modificări.

DUPLEX

Your specialist for heat recovery and air-handling system economy



Main page



HEATING SEASON SCHEDULE



NON-HEATING SEASON SCHEDULE



USER SETTING

Air-handling control

Manual

Request. temperature

20.8 °C

Actual Power

Off

Outdoor temperature

Unavailable

Current mode

Off

Inner temperature

Unavailable

Zone

zóna 1

Supply air temperature

Unavailable

Temperatura actuală din exterior

- **INFORMATIV**-nu se poate modifica

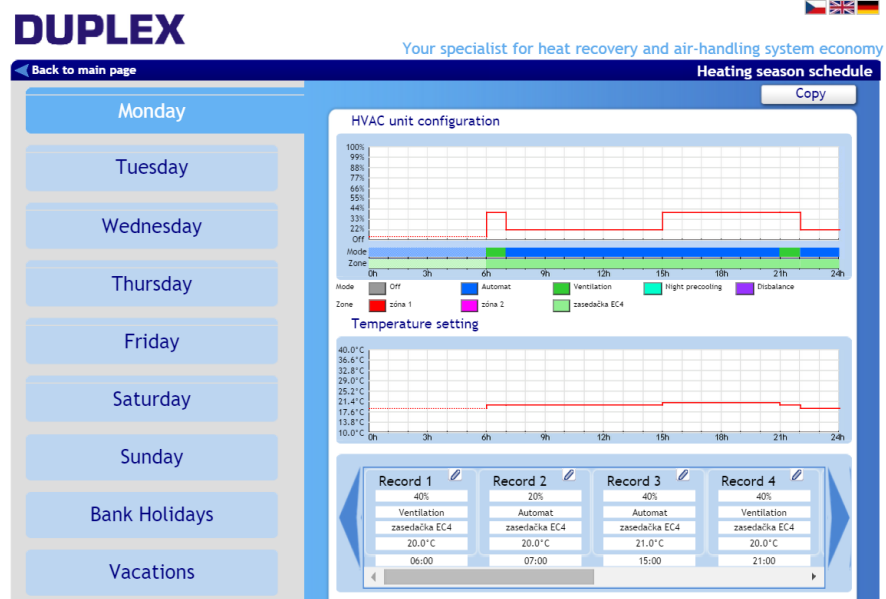
Temperatura actuală din interior

- **INFORMATIV**-nu se poate modifica

Temperatura aerului introdus efectiv

- **INFORMATIV**-nu se poate modifica

Program săptămânal pentru sezonul de încălzire



DUPLEX

Your specialist for heat recovery and air-handling system economy

Main page



Air-handling control

Manual

Request. temperature

20.8 °C

Actual Power

Off

Outdoor temperature

Unavailable

Current mode

Off

Inner temperature

Unavailable

Zone

zóna 1

Supply air temperature

Unavailable

DUPLEX

Your specialist for heat recovery and air-handling system economy

Back to main page

Heating season schedule

Copy

Monday

Tuesday

Wednesday

Thursday

Friday

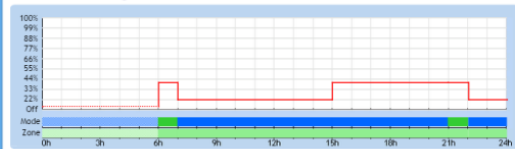
Saturday

Sunday

Bank Holidays

Vacations

HVAC unit configuration



Temperature setting



Record 1	Record 2	Record 3	Record 4
40%	20%	40%	40%
Ventilation	Automat	Automat	Ventilation
zasedacka EC4	zasedacka EC4	zasedacka EC4	zasedacka EC4
20.0°C	20.0°C	21.0°C	20.0°C
06:00	07:00	15:00	21:00

Record 1

Allowed ☒

Power

Mode

Zone

Tempera

Active from Analog

06 00

Minutes



Save

Cancel

Setarea parametrilor detaliați pentru fiecare zi și fiecare interval din timpul zilei.

Numărul maximum de modificări pe parcursul zilei este 8.

Salvare modificări.

Program săptămânal în afara sezonului de încălzire

DUPLEX

Your specialist for heat recovery and air-handling system economy

Back to main page

Heating season schedule

Copy

Monday

Tuesday

Wednesday

Thursday

Friday

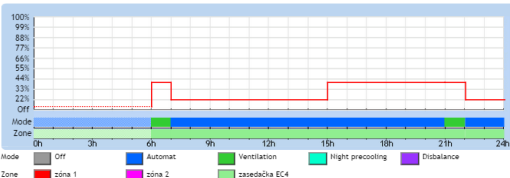
Saturday

Sunday

Bank Holidays

Vacations

HVAC unit configuration



Temperature setting



Record 1

40%

Ventilation

zasedačka EC4

20.0°C

06:00

Record 2

20%

Automat

zasedačka EC4

20.0°C

07:00

Record 3

40%

Automat

zasedačka EC4

21.0°C

15:00

Record 4

40%

Ventilation

zasedačka EC4

20.0°C

21:00

DUPLEX

Your specialist for heat recovery and air-handling system economy

Main page



HEATING SEASON SCHEDULE



NON-HEATING SEASON SCHEDULE



USER SETTING

Air-handling control

Manual

Request. temperature

20.8 °C

Actual Power

Off

Outdoor temperature

Unavailable

Current mode

Off

Inner temperature

Unavailable

Zone
zóna 1

Supply air temperature

Unavailable

Setări utilizator

↓

Parametrii-opțiunile permit alegerea parametrilor de funcționare, setarea parametrilor HS/NHS și setarea comutării automate între HS și NHS.

Salvare modificări.

Back to main page Demo jednotka User setting

Parameters

Control procesor setting

Holiday / party

Texts

Bank holidays, Vacation

Time and date

About the control

Communication

IN1 input blocking

Non

IN2 input blocking

Non

Hysteresis - heating

0.2 °C

Hysteresis - cooling

0.2 °C

Offset - Cooling

0.0 °C

Blocare intrare IN1 Efectul intrării IN1 asupra funcționării unității de ventilație poate fi limitat în funcție de sezonul selectat în momentul respectiv.

„No”-Intrarea IN1 este întotdeauna activă.

„NHS”-Efectul intrării IN1 asupra funcționării unității de ventilație este blocat în afara sezonului de încălzire.

„HS”-Efectul intrării IN1 asupra funcționării unității de ventilație este blocat pe durata sezonului de încălzire.

Blocare intrare IN2 Efectul intrării analogice IN2 asupra funcționării unității de ventilație poate fi limitat în funcție de sezonul selectat în momentul respectiv.

„No”-Intrarea IN2 este întotdeauna activă.

„NHS”-Efectul intrării IN2 asupra funcționării unității de ventilație este blocat în afara sezonului de încălzire.

„HS”-Efectul intrării IN2 asupra funcționării unității de ventilație este blocat pe durata sezonului de încălzire.

Histerezis de încălzire-Setarea unei diferențe de temperatură comparată cu temperatura necesară pentru a începe încălzirea. Gama de setări este între 0,1 °C și 5 °C (trepte de 0,1 °C).

Histerezis de răcire-Setarea unei diferențe de temperatură comparată cu temperatura necesară pentru a începe răcirea. Gama de setări este între 0,1 °C și 5 °C (trepte de 0,1 °C).

Salvare modificări.

Back to main page Demo jednotka User setting

Parameters	Power	Mode
Control procesor setting	Off	Off
Holiday / party	Zone	Temperature
Texts	1st floor	undefined
Bank holidays, Vacation	Start at...	Expires at...
Time and date	27.10.2016 13:17	27.10.2016 14:17
About the control	Save / Activate	
Communication		

Petrecere/Vacanță

Acesta este un mod setat pentru o perioadă limitată de timp în care funcționarea unității este alta decât în mod normal, precum și atunci când unitatea funcționează normal după programul săptămânal și ar trebui comutat temporar pe modul economic, de exemplu, pentru o săptămână în care casa nu este locuită.

Manual de utilizare-Panou de control CP-tactil

Când parametri stabiliți pentru funcția Petrecere/Vacanță au fost stocați, unitatea este activată pentru a funcționa conform acestor parametri; aceștia, precum și modul de funcționare a unității nu se pot modifica până la expirarea setării de timp sau dacă funcția Petrecere/Vacanță este dezactivată manual (butonul Dezactivare).

Salvare modificări.

◀ Back to main page Demo jednotka User setting

Parameters	D1 bathroom	D2 text D2
Control procesor setting	D3 tex	D4 text D4
Holiday / party	IN1 CO2 sensor	IN2 text IN2
Texts	Text for zone 1 1st floor	Text for zone 2 Dom sala
Bank holidays, Vacation	Text for zone 1+2 House	
Time and date		
About the control		
Communication		

▼ 1/2 ▲

Parametrul „Texts” se utilizează pentru a modifica textele care se pot stabili, după cum este necesar.

Textele pot fi stabilite după cum este necesar și sunt aceleași ca cele pentru setarea web.

Textul respectiv este prezentat în caseta „Mod” a unității și comută la mod conform acestei intrări.

D1 - D4, IN1, IN2, Zona 1, Zona 2, Zona 1+2, INk1 - INk4, T

Salvare modificări.

Back to main page Demo jednotka User setting

Parameters

Control procesor setting

Holiday / party

Texts

Bank holidays, Vacation

Time and date

About the control

Communication

January						
			1	2	3	
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

February						
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29						

March						
1	2	3	4	5	6	
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

April						
			1	2	3	
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

May						
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

June						
	1	2	3	4	5	
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

July						
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

August						
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

September						
		1	2	3	4	
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

October						
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

November						
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

December						
		1	2	3	4	
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Bank Holidays

---	---	---	---
---	---	---	---
---	---	---	---
---	---	---	---

Vacations

Save

Acesta este un mod setat pentru o perioadă limitată de timp în care funcționarea unității este alta decât în mod normal, precum și atunci când unitatea funcționează normal după programul săptămânal și ar trebui comutat temporar pe modul economic, de exemplu, pentru o săptămână în care casa nu este locuită.

Când parametri stabiliți pentru funcția Petrecere/Vacanță au fost stocați, unitatea este activată pentru a funcționa conform acestor parametri; aceștia, precum și modul de funcționare a unității nu se pot modifica până la expirarea setării de timp sau dacă funcția Petrecere/Vacanță este dezactivată manual (butonul Dezactivare). Setarea de mai jos se aplică atunci când modul Petrecere/Vacanță a fost activat.

Salvare modificări.

The screenshot displays the 'User setting' page for a 'Demo jednotka'. The left sidebar contains navigation links: 'Parameters', 'Control procesor setting', 'Holiday / party', 'Texts', 'Bank holidays, Vacation', 'Time and date' (highlighted), 'About the control', and 'Communication'. The main content area shows four settings:

- Unit time:** Displays '27.10.2016 13:22'. A red arrow points to the text 'Ora și data locală curente'.
- Time zone:** Displays '-11:00 Midway'. A red arrow points to the text 'Setări de fus orar conform locației unităților'.
- DST automatically:** Displays 'Off' with left and right navigation arrows. A red arrow points to the text 'Setare pentru schimbarea orei de vară-sezon'.
- Internet time synchronisation:** Displays 'On' with left and right navigation arrows. A red arrow points to the text 'Sincronizare oră internet'.

A 'Save' button is located at the bottom of the settings area.

Back to main page Demo jednotka User setting

Parameters

Control procesor setting

Holiday / party

Texts

Bank holidays, Vacation

Time and date

About the control

Communication

Unit name

Demo jednotka

Unit type	MULTI 3500
Design	Standard
Specification	Typ1
Production number	
sw RD5 ver.:	2.99.01
Available fw ver.:	0.00

Informații de bază despre unitate și sistemul de control.

Back to main page Demo jednotka User setting

Parameters

Control procesor setting

Holiday / party

Texts

Bank holidays, Vacation

Time and date

About the control

Communication

Service access

Allowed

Distributor access

Allowed

www

<https://control.atrea.eu>

Last communication

27.10.2016 13:20

Save

Permite/interzice accesul la unitate prin serverul de control pentru instalator.

Permite/interzice accesul la unitate prin serverul de control pentru instalator.

Link pentru acces server de control.

Informații despre ultimul pachet de comunicații trimis către serverul de conectare.

ATREA Romania,

Str. Ion Creanga, nr. 10K, Otopeni

Cod postal 075100;

Judet Ilfov / Romania

Tel: (+4) 0371 138 250

Email: contact@atrea.ro

Website: www.atreashop.ro