

## **PŘÍLOHA 15.3 - H-X DIAGRAMY**



# h-x diagram

Nominální hodnoty

Nabídka č.:

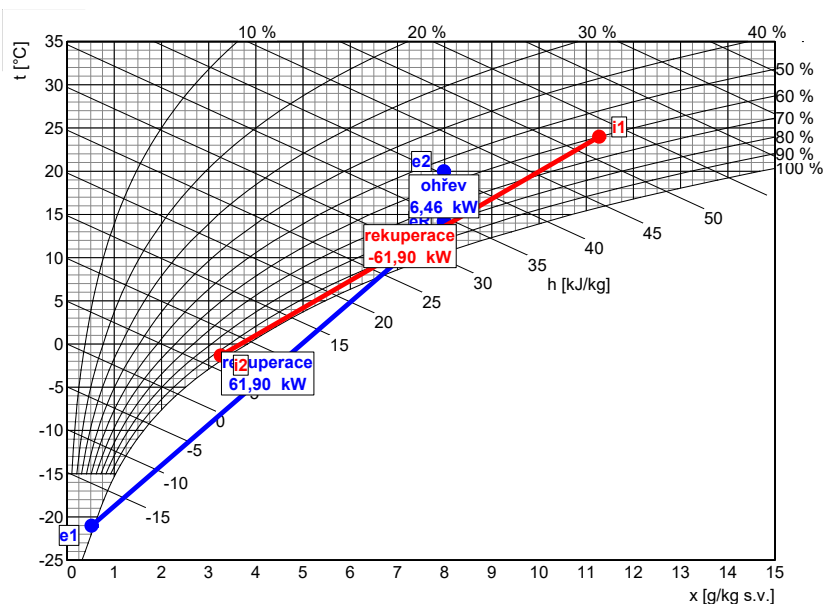
Akce: Bouda josefina  
Pozice: Větrání ubytování

strana 1 / 1


Jednotka **DUPLEX 5000 Roto** Specifikace:

DUPLEX 5000 Roto / 60/3 - Me.110.EC3 - Mi.110.EC3 - RT.P - Fe.K4 - Fi.K4 - T.3 - CHW.3 - CO.TCH - Ke.LF24 - Ki.LM24A - RE-TPO4.LM24A-SR - R-CHW3.TR 24-SR - He1.355/710.P - He2.355/710.P - Hi1.710/710.P - Hi2.710/710.P - dodávka v dílech - RD5 - RD4-IO - PFe - PFi - SW - CM.s - CPTOUCH.B.Wh + 21x SMART Box 125/125/RD5 + 6x SMART Box 160/160/RD5 - ErP 2016, 2018

## Zimní provoz



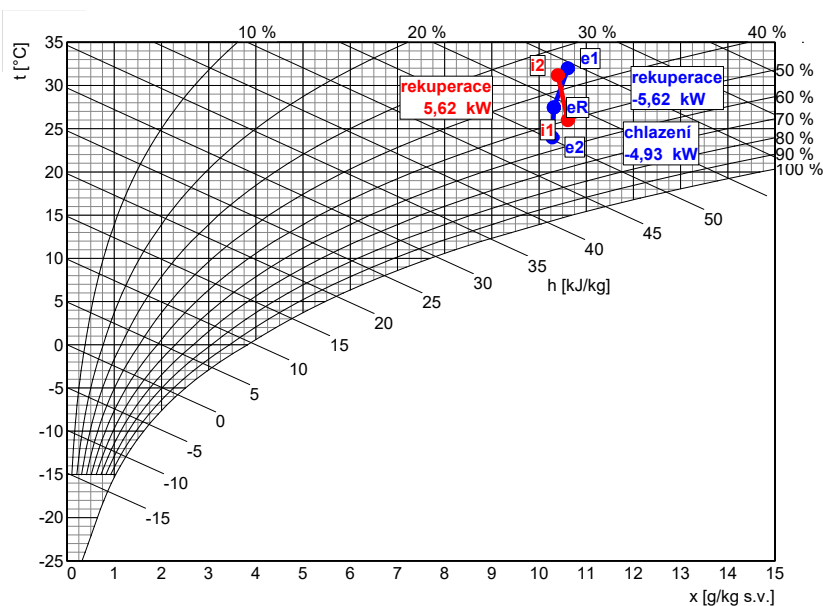
## Přívod

	popis	t [°C]	rh [%]
e1	venkovní vzduch	-21,0	90
eR	rekuperace	14,2	78
e2	ohřev	20,0	54

## Odvod

	popis	t [°C]	rh [%]
i1	odváděný vzduch	24,0	60
i2	rekuperace	-1,3	95

## Letní provoz



## Přívod

	popis	t [°C]	rh [%]
e1	venkovní vzduch	32,0	35
eR	rekuperace	27,5	44
e2	chlazení	24,0	55

## Odvod

	popis	t [°C]	rh [%]
i1	odváděný vzduch	26,0	50
i2	rekuperace	31,2	36



# h-x diagram

## Nominální hodnoty

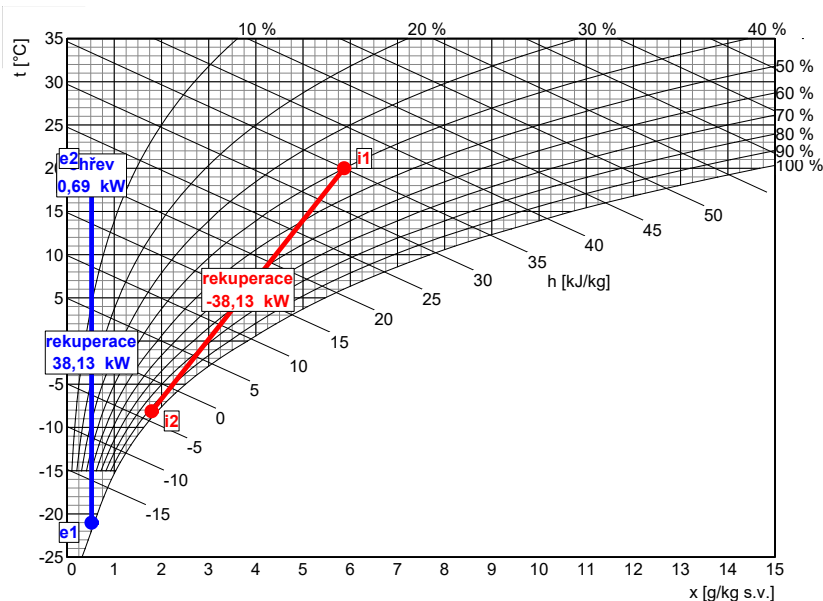
### Nabídka č.:

Akce: Bouda josefina  
Pozice: větrání restaurace


Jednotka **DUPLEX 3500 Multi** Specifikace:

DUPLEX 3500 Multi / 10/10 - Me.110.EC3 - Mi.110.EC3 - S7.C - Fe.K4 - Fi.K4 - B.LM24A - T.3 - CHW.5 - CO.TCH - Ke.LF24 - Ki.LM24A - RE-TPO4.LM24A-SR - R-CHW3.TR 24-SR - He1.400/400.P - He2.250/400.P - Hi1.400/400.P - Hi2.250/400.P - FT - dodávka v dílech - RD5 - RD4-IO - CF.1000 - PFe - PFi - SW - CM.s - CPTOUCH.B.Wh - ErP 2016, 2018

### Zimní provoz



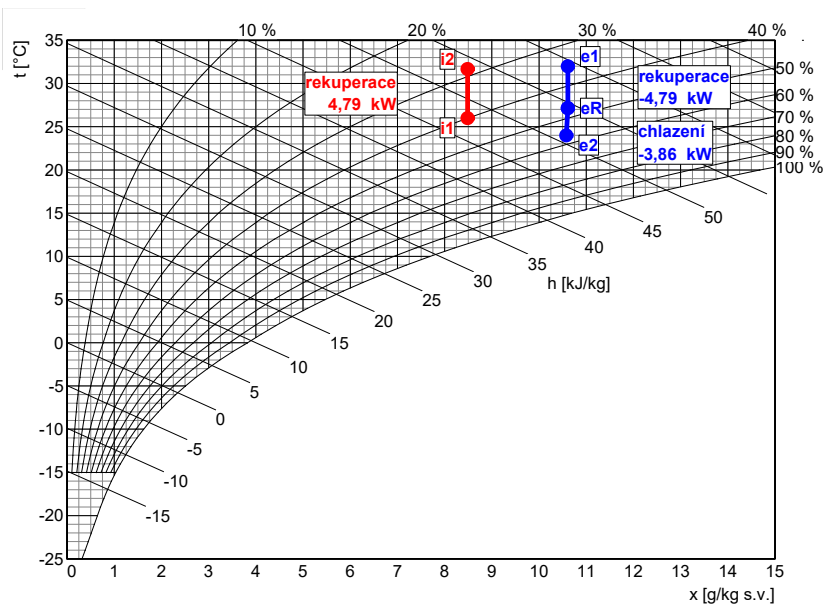
### Přívod

	popis	t [°C]	rh [%]
e1	venkovní vzduch	-21,0	90
eR	rekuperace	18,4	4
e2	ohřev	20,0	4

### Odvod

	popis	t [°C]	rh [%]
i1	odváděný vzduch	20,0	40
i2	rekuperace	-8,1	94

### Letní provoz



### Přívod

	popis	t [°C]	rh [%]
e1	venkovní vzduch	32,0	35
eR	rekuperace	27,2	47
e2	chlazení	24,0	56

### Odvod

	popis	t [°C]	rh [%]
i1	odváděný vzduch	26,0	40
i2	rekuperace	31,7	29



# h-x diagram

Nominální hodnoty

Nabídka č.:

Akce: Bouda josefina

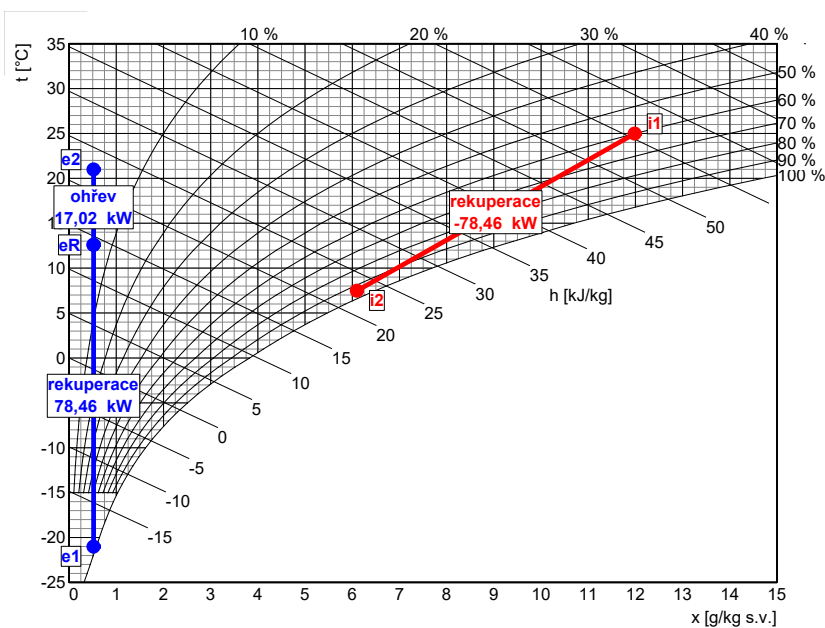
Pozice: Větrání kuchyně

strana 1 / 1

Jednotka **DUPLEX 8100 Basic** Specifikace:

DUPLEX 8100 Basic / 11/0 - Me.116.EC3 - Mi.116.EC3 - K750.G - Fe.K4 - Fi.K4 - B.LM24A - T.3 - CHW.6 - CO.CHT - Ke.LF24 - Ki.LM24A - RE-TPO4.LM24A-SR - R-CHW3.TR 24-SR - H.500/500.P - FT - RD5 - RD4-IO - CF.3000 - SW - CM.s - CPTOUCH.B.Wh - ErP x

## Zimní provoz



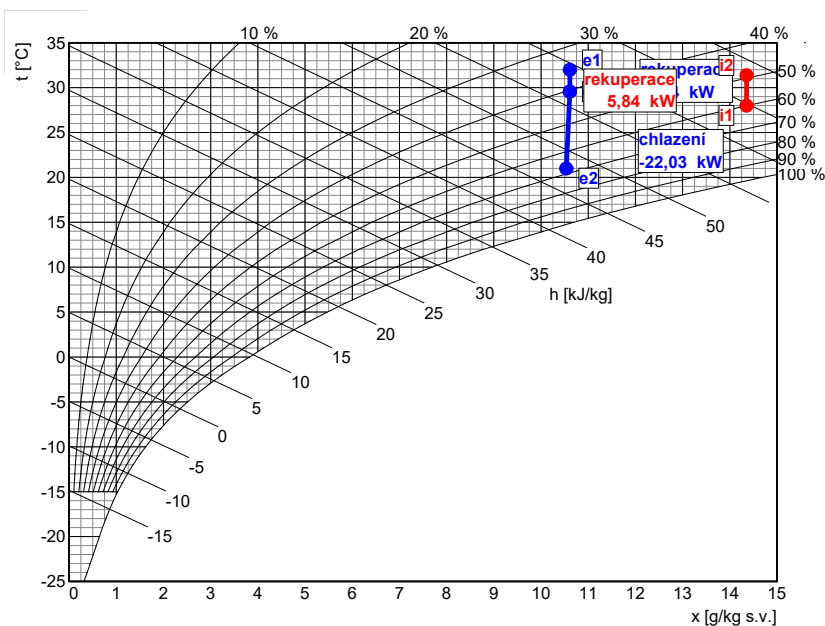
### Přívod

	popis	t [°C]	rh [%]
e1	venkovní vzduch	-21,0	90
eR	rekuperace	12,6	6
e2	ohřev	21,0	3

### Odvod

	popis	t [°C]	rh [%]
i1	odváděný vzduch	25,0	60
i2	rekuperace	7,5	94

## Letní provoz



### Přívod

	popis	t [°C]	rh [%]
e1	venkovní vzduch	32,0	35
eR	rekuperace	29,6	40
e2	chlazení	21,0	67

### Odvod

	popis	t [°C]	rh [%]
i1	odváděný vzduch	28,0	60
i2	rekuperace	31,4	49