

”

“

, 2017.

I

1.

“ .”
: .22 2,78 000
: 401006950000 : 4401006950000;
: 051/233-010,
: 051/233-010,
: www.vodovod-bl.com

2.

: , : 051/233-010,
: , : 051/413-485,
: 051/233-010,
- : nabava@vodovod-bl.com

3.

: I-A.

4.

- 4.1. :
- 4.2. () : 7.000,00
- 4.3. :
- 4.4. :
- 4.5. - .

II

5.

(6.).

(CPV): 38000000-5 ,

6.

• •			
1	(HACH 2100AN IS art. 4790102)		1

Zahtjevane karakteristike	
Izvor svjetlosti	Infracrveno 860nm LED
Standard	Uredjaj treba da zadovoljava standard EN ISO 7027
Ratio mod.	90 ⁰ /60 ⁰ /120 ⁰ /180 ⁰
Opseg mjerenja	0.001 – 10,000 NTU (0.001 – 1,000 FNU)
Rezolucija	0.001 u opsegu 0.001 – 0.999 NTU/FNU; 0.01. u opsegu 1-9.99 NTU/FNU; 0.1 u opsegu 10-99.9 NTU/FNU; 1 u opsegu 100-1,000 FNU, tj. 10,000 NTU.
Tačnost	±2% u opsegu 0-1,000 NTU; ±5% u opsegu 1,000-4,000 NTU; ±10% u opsegu 4,000-10,000 NTU
Ponovljivost	±1% ili 0.01 NTU/FNU
Usrednjavanje	Može biti ukljuceno ili isključeno
Vrijeme odaziva/odgovora	<7 sec, 14 sec sa usrednjavanjem
Volumen uzorka	20 ml
Kalibracija	U šest tačaka, metod korisnika sa faktorom
Integrisan printer	Da
Vrijeme/Datum	Integrirano stvarno vrijeme, sat
Interfejs	RS232C
Snaga	150/230 V AC, 50/60 Hz, max 60W
Dimenzije	Min 40x30,5x14,2 cm

7.

17.

8.

III

9.

)) : .45.

)

,

;

)

,

.

))

30

e.

,

:

)

,

.

)

/

.

,

,

-

,

/

,

.

,

,

5

,

,

45.

,

10.

a)

IV

11.

13.

14.

-2

0.

15.

e

(-),
(-).

16.

().

17.

18.

(, , .)

19.

60 .

60. (1)

V

20.

12.

:

“ ”
: 22. “ ” 2,78 000
: 1 -

: 16.10.2017.

12⁰⁰ .

21.

“ ”
: 22. “ ” 2,78 000
: 29 ()

16.10.2017.

12³⁰ .

22.

VI

23.

7

7

24.

30 ()

VII

25.

www.ejn.gov.ba

26. E-

„ / „ : „ “ : / , , , .

30.

, („ 90/14) , . , .

31.

67. (10% 2017.). , 50% : - ,

32.

5 ()

I	:	-	-1		
II					
III			-	-2	
IV				-	-3
V		45.			
VI			52.		
VII					

—

: „ “ . .

: _____

: _____

— : : _____

()

-	

, :

1. " " , ,

2. , , ,

3. _____ - :

4. _____ , ,

5. : ,) , , 5 , ,

:

[.....]

: [.....]

: [.....]

/ : . .

: _____
 . _____
 : _____

..				-	-
1	(HACH 2100AN IS art. 4790102)		1		
				-	
				%	
				-	

: _____

_____ . . .

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

	Zahtjevane karakteristike	Ponuđene karakteristike
Izvor svjetlosti	Infracrveno 860nm LED	
Standard	Uredjaj treba da zadovoljava standard EN ISO 7027	
Ratio mod.	90 ⁰ /60 ⁰ /120 ⁰ /180 ⁰	
Opseg mjerenja	0.001 – 10,000 NTU (0.001 – 1,000 FNU)	
Rezolucija	0.001 u opsegu 0.001 – 0.999 NTU/FNU; 0.01. u opsegu 1-9.99 NTU/FNU; 0.1 u opsegu 10-99.9 NTU/FNU; 1 u opsegu 100-1,000 FNU, tj. 10,000 NTU.	
Tačnost	±2% u opsegu 0-1,000 NTU; ±5% u opsegu 1,000-4,000 NTU; ±10% u opsegu 4,000-10,000 NTU	
Ponovljivost	±1% ili 0.01 NTU/FNU	
Usrednjavanje	Može biti ukljuceno ili isključeno	
Vrijeme odaziva/odgovora	<7 sec, 14 sec sa usrednjavanjem	
Volumen uzorka	20 ml	
Kalibracija	U šest tačaka, metod korisnika sa faktorom	
Integrisan printer	Da	
Vrijeme/Datum	Integrisano stvarno vrijeme, sat	
Interfejs	RS232C	
Snaga	150/230 V AC, 50/60 Hz, max 60W	
Dimenzije	Min 40x30,5x14,2 cm	

45. (1)))
(,, “ 39/14)
, _____() ,
: _____ ,
_____ : _____ ,

_____ : “ ” “ . . . ,
45. (1) (4) ” “ . . . ,

, :
)
)

45. (2)))
72. 3.).

10.000,00 () 200,00 2.000,00
45. 1.000,00

45. (6)

:

:

:

:

..

“ 39/14) 52. 2. („

, _____(_____),
: _____, _____,
_____ : _____,

_____ : " _____", _____ " _____",
52. 2. _____,
:

1. _____,
2. _____,
3. _____,
4. _____,
5. _____,

:

:

:

:

::

« _____ » . . . : _____

« _____ » . . . , . 22. . 2 (_____ : _____)

« _____ » _____, _____ (_____ : _____), _____, _____,

1. _____, _____, 88.

(« _____ » 39/14).

2. _____ : _____

_____ .2017. _____,

_____ .

3. _____, _____, _____ .2017. _____, _____ "franko" _____ .

4. _____

5. _____

6. _____ .

_____ .

7. _____

8.

(,, ' „, 17/93, 3/96 74/04) .

9.

10.

2 () 4 () .

:

:

:

.