

## Topenářské armatury



Ventily, termostatické ventily, rozdělovače a armatury, vše potřebné pro termo-sanitární rozvody. Ventily firmy Luxor pokrývají v celé šíři všechny potřeby instalačních systémů, obsahují: ruční ventily, přímé a rohové ventily, s možností jejich připojení

Kvalita firmy Luxor je certifikována a uznávána po celém světě.



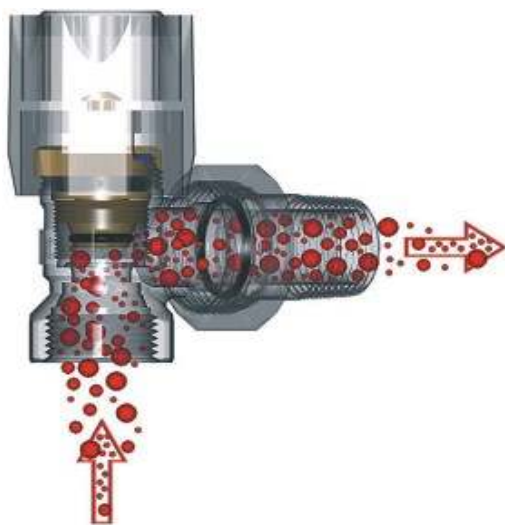
# 1

## Tekna - Easy



Radiátorové ventily Tekna	8
Regulační šroubení Tekna	12
Radiátorové ventily Easy	17
Regulační šroubení Easy	21

## TEKNA Ruční radiátorové ventily



### Konstrukční vlastnosti

Série ventilů Tekna nabízí vlastnosti nejvyšší kvality, včetně výborných hydrodynamických vlastností a dvojího těsnění, a to jak u vnějšího tak i u uzavíracího uzávěru. Všechny série ventilů Tekna jsou vyráběny s konečnou úpravou poniklováním a jsou opatřeny bílým (RAL 9010) ABS ovládacím kolečkem.

Tělo ventilu a mosazné části jsou vyráběny v souladu s aktuální normou: CW 617 N UNI-EN 12165-98, která definuje obsah olova.

Ventily série Tekna jsou jednoduché a spolehlivé. Jednoduchý tvar jejich částí umožňuje a garantuje těsnost pouze mezi regulačním uzávěrem a tělem ventilu, a to díky peroxidovému EPDM těsnicímu kroužku a plochému PTFE těsnění, stavitelnému pomocí mosazné objímky. Těsnost v uzavřené pozici je dosažena peroxidovým EPDM o-kroužkem a konickou objímkou.

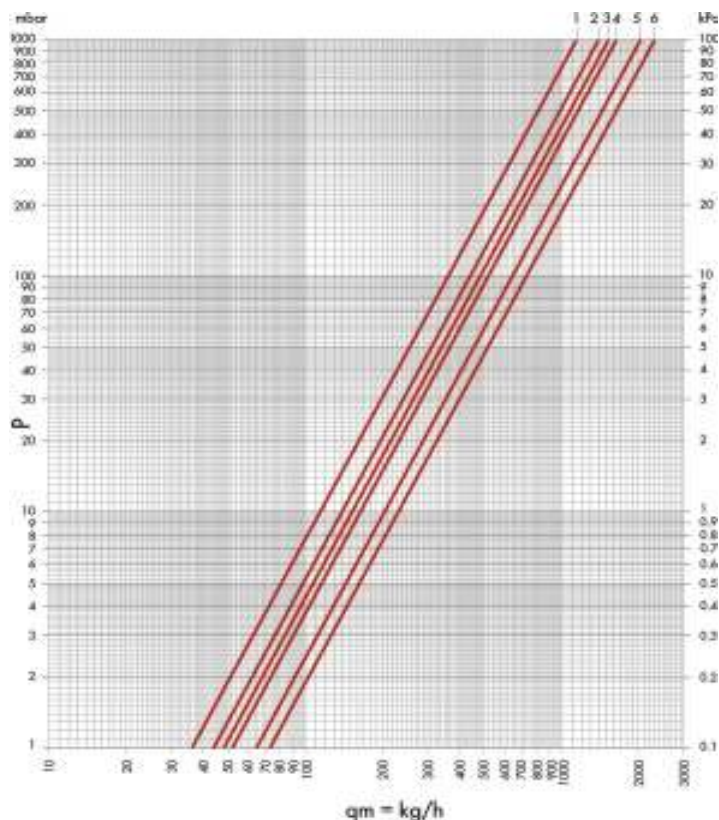
Připojovací armatury mohou být buď s vroubkovaným konickým závitem nebo s cylindrickým závitem a o-kroužkem. Pro obě zakončení je těsnost k tělu ventilu zajištěna kovovou spojkou a měkkým těsněním s peroxidovým EPDM o-kroužkem.

### Technická data

Maximální provozní tlak 10 bar  
Maximální provozní teplota 120 °C

Tělo ventilů je vyráběno ve dvou provedeních: rohovém a přímém s následujícími jmenovitými průměry: 3/8 - DN 10; 1/2 - DN 15; 3/4 - DN 20. Mohou být spojeny dle odpovídajícího typu zakončení s železným, měkkým ocelovým, měděným, plastovým a vícevrstevným potrubím.

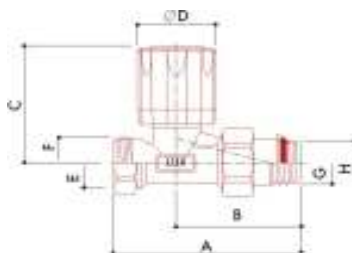
Všechny ventily s napojením na měděné nebo plastové potrubí jsou dodávány bez zakomponovaných připojovacích fitinek. Ty se dodávají samostatně.



### Tlakové ztráty: ventily

artikl				Kv	
RD 01 3/8	RD 18 3/8	RD 18/A 3/8	RD 11 3/8	1,15	1
RD 01 1/2	RD 18 1/2	RD 18/A 1/2	RD 11 1/2	1,40	2
RD 01 3/4				1,53	3
artikl				Kv	
RS 02 3/8	RS 19 3/8	RS 19/A 3/8	RS 12 3/8	1,65	4
RS 02 1/2	RS 19 1/2	RS 19/A 1/2	RS 12 1/2	2,06	5
RS 02 3/4				2,31	6

## TEKNA Ruční radiátorové ventily

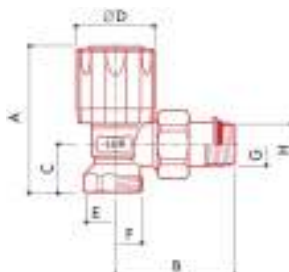


<b>RD 01</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LRD011038	DN 10 3/8"	76	51	55	35	G 3/8"	-	R 3/8"	-	-
LRD011512	DN 15 1/2"	83	55	56	35	G 1/2"	-	R 1/2"	-	-
LRD012034	DN 20 3/4"	97	65	57	35	G 3/4"	-	R 3/4"	-	-

<b>RD 11</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LRD111038	DN 10 3/8"	77	52	55	35	-	M 24x19	R 3/8"	-	-
LRD111512	DN 15 1/2"	82	55	56	35	-	M 24x19	R 1/2"	-	-

<b>RD 18</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LRD181038	DN 10 3/8"	76	51	55	35	-	M 24x19	-	G 3/8"	-
LRD181512	DN 15 1/2"	78	51	56	35	-	M 24x19	-	G 1/2"	-

<b>RD 18/A</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LRD18A1038	DN 10 3/8"	80	53	55	35	-	G 3/4" EK	-	G 3/8"	-
LRD18A1512	DN 15 1/2"	78	51	56	35	-	G 3/4" EK	-	G 1/2"	-



<b>RS 02</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LRS021038	DN 10 3/8"	68	50	20	35	G 3/8"	-	R 3/8"	-	-
LRS021512	DN 15 1/2"	71	54	23	35	G 1/2"	-	R 1/2"	-	-
LRS022034	DN 20 3/4"	72	62	27	35	G 3/4"	-	R 3/4"	-	-

<b>RS 12</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LRS121038	DN 10 3/8"	67	50	19	35	-	M 24x19	R 3/8"	-	-
LRS121512	DN 15 1/2"	70	54	22	35	-	M 24x19	R 1/2"	-	-

<b>RS 19</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LRS191038	DN 10 3/8"	67	50	19	35	-	M 24x19	-	G 3/8"	-
LRS191512	DN 15 1/2"	70	49	22	35	-	M 24x19	-	G 1/2"	-

<b>RS 19/A</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LRS19A1038	DN 10 3/8"	67	51	19	35	-	G 3/4" EK	-	G 3/8"	-
LRS19A1512	DN 15 1/2"	70	49	22	35	-	G 3/4" EK	-	G 1/2"	-

## TEKNA Ruční radiátorové ventily



### RD 01

radiátorový ventil  
přímé provedení  
napojení na ocel.potrubi

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LRD011038	DN 10 3/8"	-	-	-	10	147,-
LRD011512	DN 15 1/2"	TR 92	-	-	10	162,-
LRD012034	DN 20 3/4"	-	-	-	10	206,-



### RS 02

radiátorový ventil  
rohové provedení  
napojení na ocel.potrubi

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LRS021038	DN 10 3/8"	-	-	-	10	135,-
LRS021512	DN 15 1/2"	TR 92	-	-	10	153,-
LRS022034	DN 20 3/4"	-	-	-	10	194,-



### RD 11

radiátorový ventil  
přímé provedení  
napojení na měděné a plastové potrubí

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LRD111038	DN 10 3/8"	TR 91	TP 95	TP 97	10	146,-
LRD111512	DN 15 1/2"	TR 91	TP 95	TP 97	10	155,-



### RS 12

radiátorový ventil  
rohové provedení  
napojení na měděné a plastové potrubí

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LRS121038	DN 10 3/8"	TR 91	TP 95	TP 97	10	135,-
LRS121512	DN 15 1/2"	TR 91	TP 95	TP 97	10	148,-

## TEKNA Ruční radiátorové ventily



### RD 18

radiátorový ventil  
přímé provedení  
napojení na měděné a plastové potrubí

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LRD181038	DN 10 3/8"	TR 91	TP 95	TP 97	10	153,-
LRD181512	DN 15 1/2"	TR 91	TP 95	TP 97	10	163,-



### RD 18/A

radiátorový ventil  
přímé provedení  
připojení eurokonus

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LRD18A1038	DN 10 3/8"	TR 91/A	TP 98	TP 99	10	157,-
LRD18A1512	DN 15 1/2"	TR 91/A	TP 98	TP 99	10	155,-



### RS 19

radiátorový ventil  
rohové provedení  
napojení na měděné a plastové potrubí

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LRS191038	DN 10 3/8"	TR 91	TP 95	TP 97	10	143,-
LRS191512	DN 15 1/2"	TR 91	TP 95	TP 97	10	155,-



### RS 19/A

radiátorový ventil  
rohové provedení  
připojení eurokonus

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LRS19A1038	DN 10 3/8"	TR 91/A	TP 98	TP 99	10	153,-
LRS19A1512	DN 15 1/2"	TR 91/A	TP 98	TP 99	10	151,-

## TEKNA Regulační šroubení



### Technická data

Maximální provozní tlak 10 bar  
Maximální provozní teplota 120 °C

### Konstrukční vlastnosti

Regulační šroubení série Tekna nabízí vlastnosti nejvyšší kvality, včetně výborných hydrodynamických vlastností a dvojího těsnění. Všechny série regulačních ventilů Tekna jsou vyráběny s konečnou úpravou poniklováním a jsou opatřeny bílým (RAL 9010) ABS ochranným krytem.

Průtok ve všech regulačních ventilech může být regulován pomocí omezení zdvihu uzávěru. Tělo ventilu a mosazné části jsou vyráběny v souladu s aktuální normou: CW 617 N UNI-EN 12165-98, která definuje obsah olova.

Těsnost regulačních ventilů série Tekna je zajištěna těsnícím peroxidovým EPDM o-kroužkem. Kryt, pokud je to nutné, garantuje těsnost díky peroxidovému EPDM o-kroužku. Těsnost v pozici uzavřeno je zajištěna pomocí peroxidového EPDM o-kroužku a kovového konického těsnění.

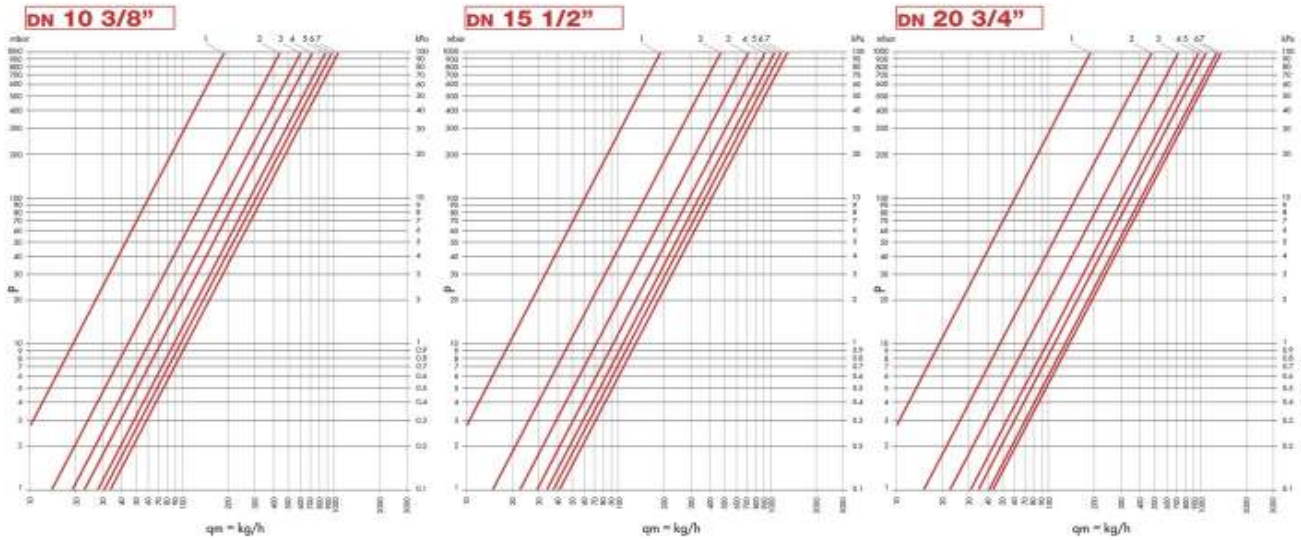
Připojovací armatury mohou být buď s vroubkovaným konickým závitem nebo s cylindrickým závitem a o-kroužkem. Pro obě zakončení je těsnost k tělu ventilu zajištěna kovovou spojkou a měkkým těsněním s peroxidovým EPDM o-kroužkem.

Tělo regulačních ventilů je vyráběno ve dvou provedeních: rohovém a přímém s následujícími jmenovitými průměry: 3/8 - DN 10; 1/2 - DN 15; 3/4 - DN 20. Mohou být spojeny dle odpovídajícího typu zakončení s železným, měkkým ocelovým, měděným, plastovým a vícevrstevným potrubím.

Všechny regulační ventily s napojením na měděné nebo plastové potrubí jsou dodávány bez zakomponovaných připojovacích fitinek. Ty se dodávají samostatně.

## TEKNA Regulační šroubení

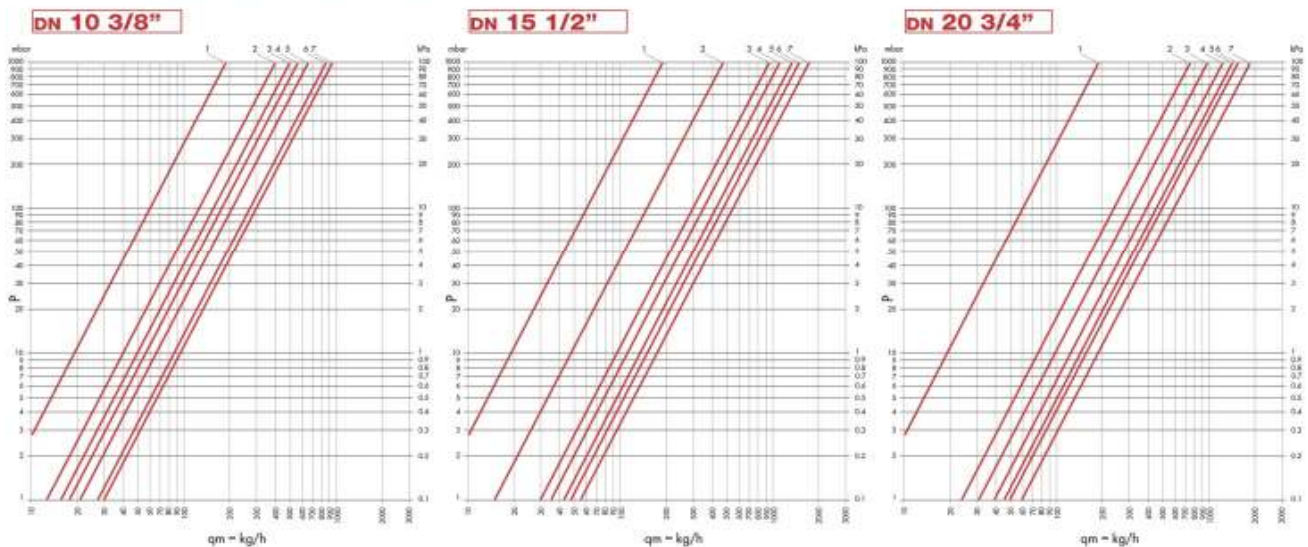
DD 21 - DD 31 - DD 38 - DD 38/A: přímé provedení



poz.	počet otáček	DN 10 3/8"	DN 15 1/2"	DN 20 3/4"
1	1	0.19	0.19	0.19
2	1+1/2	0.44	0.48	0.48
3	2	0.60	0.71	0.72
4	2+1/2	0.72	0.92	0.96
5	3	0.88	1.06	1.11
6	3+1/2	0.94	1.18	1.27
7	plně otevřeno	1.00	1.29	1.33

Tlakové ztráty: regulační šroubení

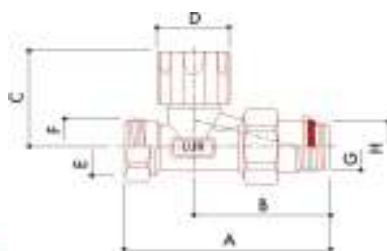
DS 22 - DS 32 - DS 39 - DS 39/A: rohové provedení



poz.	počet otáček	DN 10 3/8"	DN 15 1/2"	DN 20 3/4"
1	1	0.19	0.19	0.19
2	1+1/2	0.44	0.48	0.48
3	2	0.60	0.71	0.72
4	2+1/2	0.72	0.92	0.96
5	3	0.88	1.06	1.11
6	3+1/2	0.94	1.18	1.27
7	plně otevřeno	1.00	1.29	1.33

Tlakové ztráty: regulační šroubení

## TEKNA Regulační šroubení

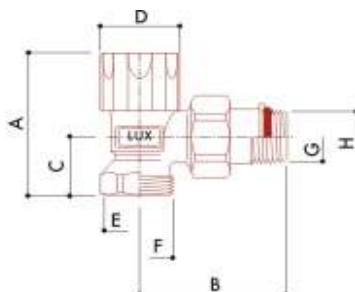


<b>DD 21</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LDD211038	DN 10 3/8"	76	51	41	35	G 3/8"	-	R 3/8"	-	-
LDD211512	DN 15 1/2"	83	55	42	35	G 1/2"	-	R 1/2"	-	-
LDD212034	DN 20 3/4"	97	65	43	35	G 3/4"	-	R 3/4"	-	-

<b>DD 31</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LDD311038	DN 10 3/8"	77	52	41	35	-	M 24x19	R 3/8"	-	-
LDD311512	DN 15 1/2"	82	55	42	35	-	M 24x19	R 1/2"	-	-

<b>DD 38</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LDD381038	DN 10 3/8"	76	51	41	35	-	M 24x19	-	G 3/8"	-
LDD381512	DN 15 1/2"	78	51	42	35	-	M 24x19	-	G 1/2"	-

<b>DD 38/A</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LDD38A1038	DN 10 3/8"	80	53	41	35	-	G 3/4" EK	-	G 3/8"	-
LDD38A1512	DN 15 1/2"	78	51	42	35	-	G 3/4" EK	-	G 1/2"	-



<b>DS 22</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LDS221038	DN 10 3/8"	53	50	20	35	G 3/8"	-	R 3/8"	-	-
LDS221512	DN 15 1/2"	57	54	23	35	G 1/2"	-	R 1/2"	-	-
LDS222034	DN 20 3/4"	58	62	27	35	G 3/4"	-	R 3/4"	-	-

<b>DS 32</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LDS321038	DN 10 3/8"	52	50	19	35	-	M 24x19	R 3/8"	-	-
LDS321512	DN 15 1/2"	56	54	22	35	-	M 24x19	R 1/2"	-	-

<b>DS 39</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LDS391038	DN 10 3/8"	52	50	19	35	-	M 24x19	-	G 3/8"	-
LDS391512	DN 15 1/2"	56	49	22	35	-	M 24x19	-	G 1/2"	-

<b>DS 39/A</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LDS39A1038	DN 10 3/8"	52	51	19	35	-	G 3/4" EK	-	G 3/8"	-
LDS39A1512	DN 15 1/2"	56	49	22	35	-	G 3/4" EK	-	G 1/2"	-

## TEKNA Regulační šroubení



### DD 21

regulační šroubení  
přímé provedení  
napojení na ocel.potrubi

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LDD211038	DN 10 3/8"	-	-	-	10	113,-
LDD211512	DN 15 1/2"	TR 92	-	-	10	129,-
LDD212034	DN 20 3/4"	-	-	-	10	171,-



### DS 22

regulační šroubení  
rohové provedení  
napojení na ocel.potrubi

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LDS221038	DN 10 3/8"	-	-	-	10	101,-
LDS221512	DN 15 1/2"	TR 92	-	-	10	119,-
LDS222034	DN 20 3/4"	-	-	-	10	160,-



### DD 31

regulační šroubení  
přímé provedení  
napojení na měděné a plastové potrubí

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LDD311038	DN 10 3/8"	TR 91	TP 95	TP 97	10	112,-
LDD311512	DN 15 1/2"	TR 91	TP 95	TP 97	10	122,-



### DS 32

regulační šroubení  
rohové provedení  
napojení na měděné a plastové potrubí

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LDS321038	DN 10 3/8"	TR 91	TP 95	TP 97	10	101,-
LDS321512	DN 15 1/2"	TR 91	TP 95	TP 97	10	114,-

## TEKNA Regulační šroubení



### DD 38

regulační šroubení  
přímé provedení  
napojení na měděné a plastové potrubí

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LDD381038	DN 10 3/8"	TR 91	TP 95	TP 97	10	121,-
LDD381512	DN 15 1/2"	TR 91	TP 95	TP 97	10	130,-



### DD 38/A

regulační šroubení  
přímé provedení  
připojení eurokonus

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LDD38A1038	DN 10 3/8"	TR 91/A	TP 98	TP 99	10	133,-
LDD38A1512	DN 15 1/2"	TR 91/A	TP 98	TP 99	10	131,-



### DS 39

regulační šroubení  
rohové provedení  
napojení na měděné a plastové potrubí

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LDS391038	DN 10 3/8"	TR 91	TP 95	TP 97	10	109,-
LDS391512	DN 15 1/2"	TR 91	TP 95	TP 97	10	121,-



### DS 39/A

regulační šroubení  
rohové provedení  
připojení eurokonus

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LDS39A1038	DN 10 3/8"	TR 91/A	TP 98	TP 99	10	124,-
LDS39A1512	DN 15 1/2"	TR 91/A	TP 98	TP 99	10	123,-

## EASY Ruční radiátorové ventily



### Konstrukční vlastnosti

Ventily série Easy jsou tvořeny tak, aby při minimálních rozměrech nabývaly vlastností nejvyšší kvality a záruku těsnosti. Všechny ventily série Easy mají jednoduchou regulaci a jsou vyráběny poniklované. Jsou opatřeny bílým (RAL 9010) ABS ovládacím kolečkem. Jejich příjemný vzhled je vhodný pro jakýkoli typ místnosti.

Tělo ventilu a jeho mosazné části jsou vyráběny ve shodě s novou normou: CW 617 N UNI-EN 12165-98, která definuje obsah olova.

Ventily série Easy jsou jednoduché a spolehlivé díky fixovanému uzávěru, jehož těsnost je zajištěna dvěma peroxidovými EPDM o-kroužky. Těsnost v uzavřené pozici je dána peroxidovým EPDM o-kroužkem a konickou objímkou.

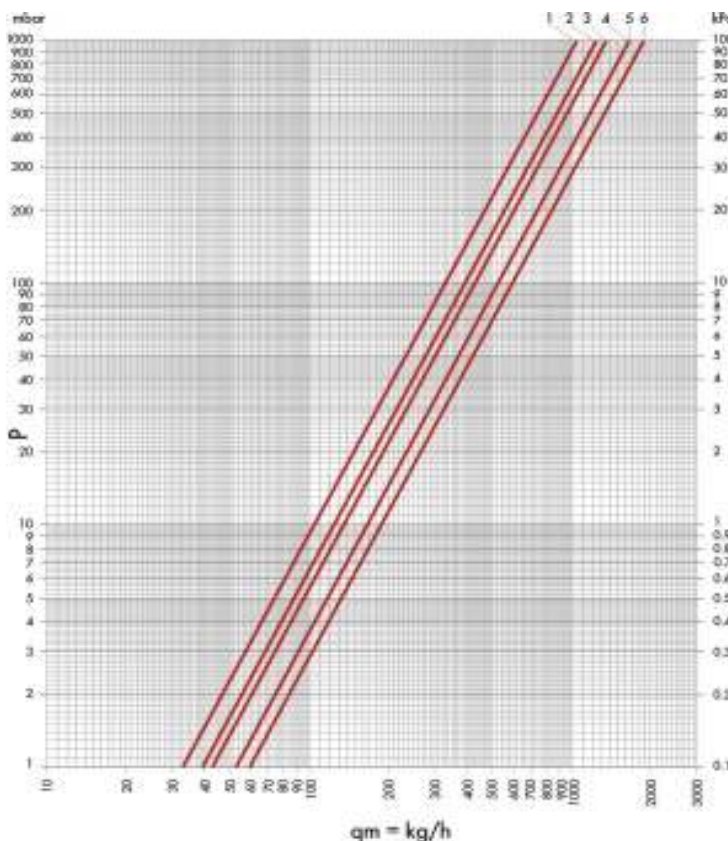
Připojovací armatury mohou být buď s vroubkovaným konickým závitem nebo s cylindrickým závitem a o-kroužkem. Pro obě zakončení je těsnost k tělu ventilu zajištěna kovovou spojkou a měkkým těsněním s peroxidovým EPDM o-kroužkem.

### Technická data

Maximální provozní tlak 10 bar  
Maximální provozní teplota 120 °C

Tělo ventilů je vyráběno ve dvou provedeních: rohovém a přímém s následujícími jmenovitými průměry: 3/8 - DN 10; 1/2 - DN 15; 3/4 - DN 20. Mohou být spojeny dle odpovídajícího typu zakončení s železným, měkkým ocelovým, měděným, plastovým a vícevrstevným potrubím.

Všechny ventily s napojením na měděné nebo plastové potrubí jsou dodávány bez zakomponovaných připojovacích fitinek. Ty se dodávají samostatně.

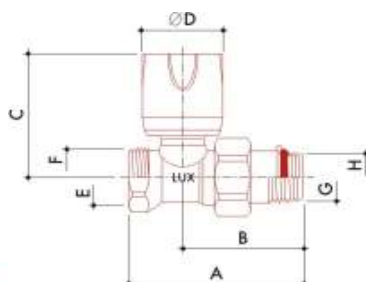


### Tlakové ztráty: ventily

artikl				Kv	
RD 101 3/8	RD 118 3/8	RD 118/A 3/8	RD 111 3/8	1.05	1
RD 101 1/2	RD 118 1/2	RD 118/A 1/2	RD 111 1/2	1.25	2
RD 101 3/4				1.35	3

artikl				Kv	
RS 102 3/8	RS 119 3/8	RS 119/A 3/8	RS 112 3/8	1.65	4
RS 102 1/2	RS 119 1/2	RS 119/A 1/2	RS 112 1/2	1.65	5
RS 102 3/4				1.90	6

## EASY Ruční radiátorové ventily

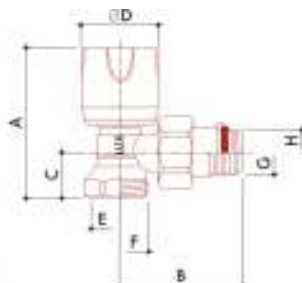


RD 101										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LRD1011038	DN 10 3/8"	65	45	53	32	G 3/8"	-	R 3/8"	-	-
LRD1011512	DN 15 1/2"	69	48	53	32	G 1/2"	-	R 1/2"	-	-
LRD1012034	DN 20 3/4"	80	56	55	32	G 3/4"	-	R 3/4"	-	-

RD 111										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LRD1111038	DN 10 3/8"	65	45	53	32	-	M 24x19	R 3/8"	-	-
LRD1111512	DN 15 1/2"	69	48	53	32	-	M 24x19	R 1/2"	-	-

RD 118										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LRD1181038	DN 10 3/8"	65	45	53	32	-	M 24x19	-	G 3/8"	-
LRD1181512	DN 15 1/2"	65	44	53	32	-	M 24x19	-	G 1/2"	-

RD 118/A										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LRD118A1038	DN 10 3/8"	67	46	53	32	-	G 3/4" EK	-	G 3/8"	-
LRD118A1512	DN 15 1/2"	65	44	53	32	-	G 3/4" EK	-	G 1/2"	-



RS 102										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LRS1021038	DN 10 3/8"	65	49	18	32	G 3/8"	-	R 3/8"	-	-
LRS1021512	DN 15 1/2"	67	52	20	32	G 1/2"	-	R 1/2"	-	-
LRS1022034	DN 20 3/4"	72	61	25	32	G 3/4"	-	R 3/4"	-	-

RS 112										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LRS1121038	DN 10 3/8"	67	49	20	32	-	M 24x19	R 3/8"	-	-
LRS1121512	DN 15 1/2"	67	52	20	32	-	M 24x19	R 1/2"	-	-

RS 119										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LRS1191038	DN 10 3/8"	67	49	20	32	-	M 24x19	-	G 3/8"	-
LRS1191512	DN 15 1/2"	67	47	20	32	-	M 24x19	-	G 1/2"	-

RS 119/A										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LRS119A1038	DN 10 3/8"	67	49	20	32	-	G 3/4" EK	-	G 3/8"	-
LRS119A1512	DN 15 1/2"	67	47	20	32	-	G 3/4" EK	-	G 1/2"	-

## EASY Ruční radiátorové ventily



### RD 101

radiátorový ventil  
přímé provedení  
napojení na ocel.potrubi

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LRD1011038	DN 10 3/8"	-	-	-	10	108,-
LRD1011512	DN 15 1/2"	-	-	-	10	122,-
LRD1012034	DN 20 3/4"	-	-	-	10	167,-



### RS 102

radiátorový ventil  
rohové provedení  
napojení na ocel.potrubi

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LRS1021038	DN 10 3/8"	-	-	-	10	105,-
LRS1021512	DN 15 1/2"	-	-	-	10	118,-
LRS1022034	DN 20 3/4"	-	-	-	10	165,-



### RD 111

radiátorový ventil  
přímé provedení  
napojení na měděné a plastové potrubí

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LRD1111038	DN 10 3/8"	TR 91	TP 95	TP 97	10	111,-
LRD1111512	DN 15 1/2"	TR 91	TP 95	TP 97	10	118,-



### RS 112

radiátorový ventil  
rohové provedení  
napojení na měděné a plastové potrubí

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LRS1121038	DN 10 3/8"	TR 91	TP 95	TP 97	10	108,-
LRS1121512	DN 15 1/2"	TR 91	TP 95	TP 97	10	115,-

## EASY Ruční radiátorové ventily



### RD 118

radiátorový ventil  
přímé provedení  
napojení na měděné a plastové potrubí

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LRD1181038	DN 10 3/8"	TR 91	TP 95	TP 97	10	119,-
LRD1181512	DN 15 1/2"	TR 91	TP 95	TP 97	10	125,-



### RD 118/A

radiátorový ventil  
přímé provedení  
připojení eurokonus

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LRD118A1038	DN 10 3/8"	TR 91/A	TP 98	TP 99	10	130,-
LRD118A1512	DN 15 1/2"	TR 91/A	TP 98	TP 99	10	128,-



### RS 119

radiátorový ventil  
rohové provedení  
napojení na měděné a plastové potrubí

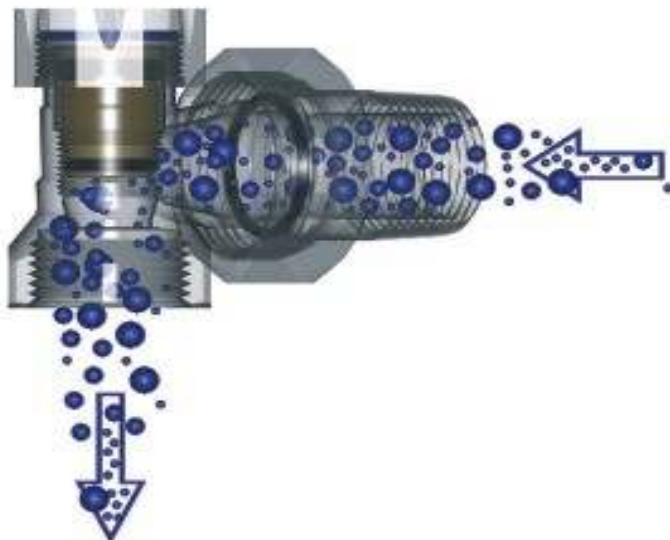
kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LRS1191038	DN 10 3/8"	TR 91	TP 95	TP 97	10	116,-
LRS1191512	DN 15 1/2"	TR 91	TP 95	TP 97	10	123,-



### RS 119/A

radiátorový ventil  
rohové provedení  
připojení eurokonus

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LRS119A1038	DN 10 3/8"	TR 91/A	TP 98	TP 99	10	126,-
LRS119A1512	DN 15 1/2"	TR 91/A	TP 98	TP 99	10	124,-

**EASY** Regulační šroubení

## Technická data

Maximální provozní tlak 10 bar  
Maximální provozní teplota 120 °C

## Konstrukční vlastnosti

Regulační šroubení série Easy nabízejí ty nejlepší bezpečnostní vlastnosti pro těsnost při minimálních rozměrech. Všechny série regulačních ventilů Easy jsou vyráběny s finální úpravou poniklováním a jsou opatřeny bílým (RAL 9010) ABS ochranným krytem.

Průtok ve všech regulačních ventilech může být regulován pomocí omezení zdvihu uzavěru. Tělo ventilu a mosazné části jsou vyráběny v souladu s aktuální normou: CW 617 N UNI-EN 12165-98, která definuje obsah olova.

Těsnost regulačních ventilů série Easy je zajištěna těsnícím peroxidovým EPDM o-kroužkem a těsněním FASIT uvnitř ochranného krytu. Těsnost v pozici uzavřeno je zajištěna pomocí peroxidového EPDM o-kroužku.

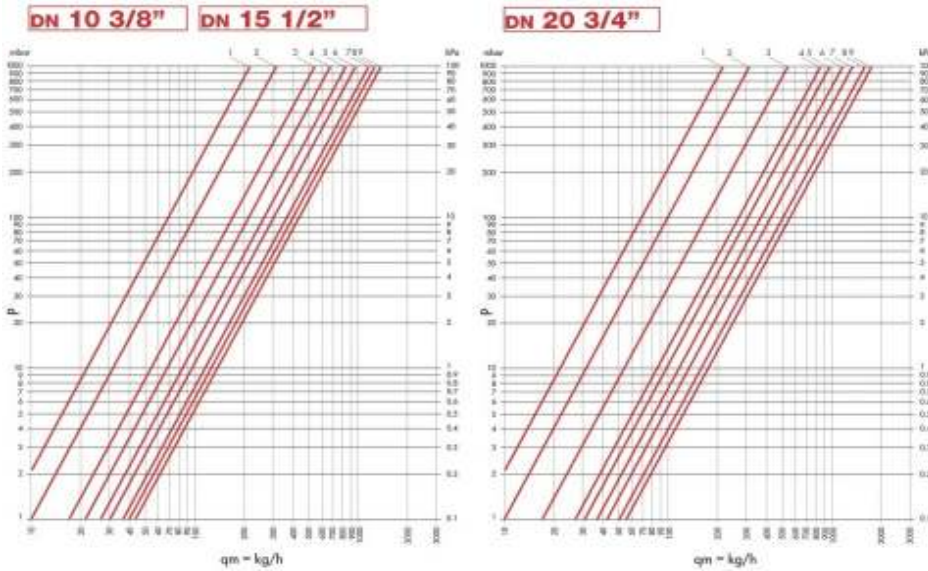
Připojovací armatury mohou být buď s vroubkovaným konickým závitem nebo s cylindrickým závitem a o-kroužkem. Pro obě zakončení je těsnost k tělu ventilu zajištěna kovovou spojkou a měkkým těsněním s peroxidovým EPDM o-kroužkem.

Tělo regulačních ventilů je vyráběno ve dvou provedeních: rohovém a přímém s následujícími jmenovitými průměry: 3/8 - DN 10; 1/2 - DN 15; 3/4 - DN 20. Mohou být spojeny dle odpovídajícího typu zakončení s železným, měkkým ocelovým, měděným, plastovým a vícevrstevným potrubím.

Všechny regulační ventily s napojením na měděné nebo plastové potrubí jsou dodávány bez zakomponovaných připojovacích fitinek. Ty se dodávají samostatně.

## EASY Regulační šroubení

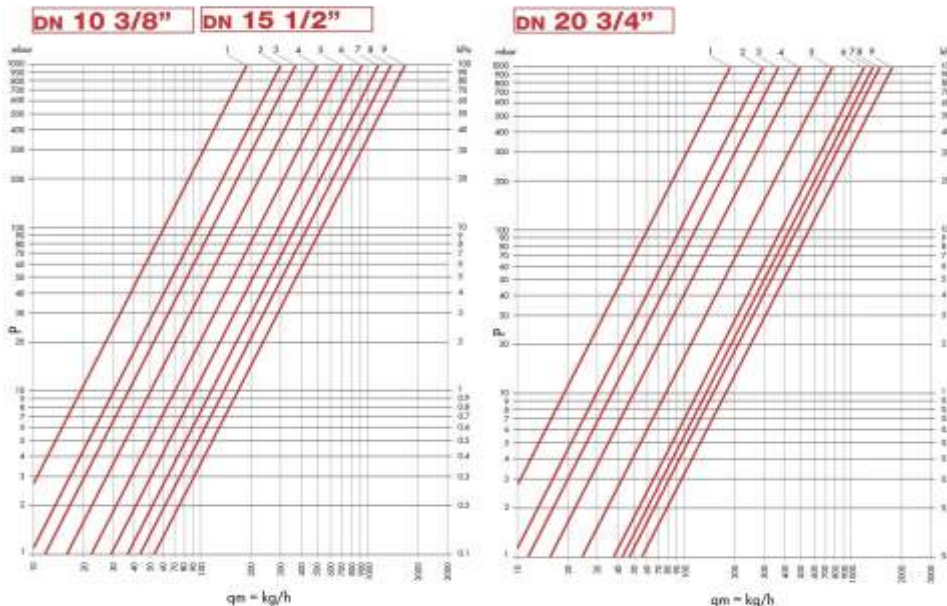
DD 121 - DD 131 - DD 138 - DD 138/A: přímé provedení



poz.	počet otáček	DN 10 3/8"	DN 20 3/4"
		Kvs	Kvs
1	1	0,22	0,22
2	1+1/2	0,32	0,32
3	2	0,53	0,54
4	2+1/2	0,68	0,85
5	3	0,84	0,97
6	3+1/2	0,97	1,19
7	4	1,14	1,34
8	4+1/2	1,25	1,60
9	plně otevřeno	1,34	1,75

Tlakové ztráty: regulační šroubení

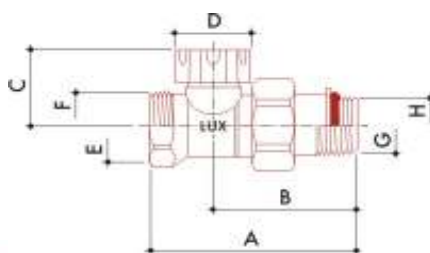
DS 122 - DS 132 - DS 139 - DS 139/A: rohové provedení



poz.	počet otáček	DN 10 3/8"	DN 20 3/4"
		Kvs	Kvs
1	1	0,19	0,19
2	1+1/2	0,30	0,30
3	2	0,37	0,37
4	2+1/2	0,50	0,50
5	3	0,69	0,78
6	3+1/2	0,92	1,19
7	4	1,14	1,34
8	4+1/2	1,39	1,50
9	plně otevřeno	1,65	1,75

Tlakové ztráty: regulační šroubení

## EASY Regulační šroubení

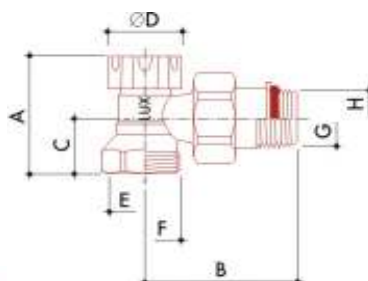


<b>DD 121</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LDD1211038	DN 10 3/8"	65	45	28	25	G 3/8"	-	R 3/8"	-	-
LDD1211512	DN 15 1/2"	69	48	27	25	G 1/2"	-	R 1/2"	-	-
LDD1212034	DN 20 3/4"	80	56	29	25	G 3/4"	-	R 3/4"	-	-

<b>DD 131</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LDD1311038	DN 10 3/8"	65	45	28	25	-	M 24x19	R 3/8"	-	-
LDD1311512	DN 15 1/2"	69	48	27	25	-	M 24x19	R 1/2"	-	-

<b>DD 138</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LDD1381038	DN 10 3/8"	65	45	28	25	-	M 24x19	-	G 3/8"	-
LDD1381512	DN 15 1/2"	65	44	27	25	-	M 24x19	-	G 1/2"	-

<b>DD 138/A</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LDD138A1038	DN 10 3/8"	67	46	28	25	-	G 3/4" EK	-	G 3/8"	-
LDD138A1512	DN 15 1/2"	65	44	27	25	-	G 3/4" EK	-	G 1/2"	-



<b>DS 122</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LDS1221038	DN 10 3/8"	40	49	18	25	G 3/8"	-	R 3/8"	-	-
LDS1221512	DN 15 1/2"	42	52	20	25	G 1/2"	-	R 1/2"	-	-
LDS1222034	DN 20 3/4"	47	61	25	25	G 3/4"	-	R 3/4"	-	-

<b>DS 132</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LDS1321038	DN 10 3/8"	42	49	20	25	-	M 24x19	R 3/8"	-	-
LDS1321512	DN 15 1/2"	42	52	20	25	-	M 24x19	R 1/2"	-	-

<b>DS 139</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LDS1391038	DN 10 3/8"	42	49	20	25	-	M 24x19	-	G 3/8"	-
LDS1391512	DN 15 1/2"	42	52	20	25	-	M 24x19	-	G 1/2"	-

<b>DS 139/A</b>										
kód	rozměr	A	B	C	D	E	F	G	H	L
LDS139A1038	DN 10 3/8"	42	54	20	25	-	G 3/4" EK	-	G 3/8"	-
LDS139A1512	DN 15 1/2"	42	52	20	25	-	G 3/4" EK	-	G 1/2"	-

## EASY Regulační šroubení



### DD 121

regulační šroubení  
přímé provedení  
napojení na ocel.potrubi

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LDD1211038	DN 10 3/8"	-	-	-	10	96,-
LDD1211512	DN 15 1/2"	-	-	-	10	110,-
LDD1212034	DN 20 3/4"	-	-	-	10	156,-



### DS 122

regulační šroubení  
rohové provedení  
napojení na ocel.potrubi

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LDS1221038	DN 10 3/8"	-	-	-	10	92,-
LDS1221512	DN 15 1/2"	-	-	-	10	106,-
LDS1222034	DN 20 3/4"	-	-	-	10	154,-



### DD 131

regulační šroubení  
přímé provedení  
napojení na měděné a plastové potrubí

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LDD1311038	DN 10 3/8"	TR 91	TP 95	TP 97	10	99,-
LDD1311512	DN 15 1/2"	TR 91	TP 95	TP 97	10	106,-



### DS 132

regulační šroubení  
rohové provedení  
napojení na měděné a plastové potrubí

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LDS1321038	DN 10 3/8"	TR 91	TP 95	TP 97	10	96,-
LDS1321512	DN 15 1/2"	TR 91	TP 95	TP 97	10	103,-

## EASY Regulační šroubení



### DD 138

regulační šroubení  
přímé provedení  
napojení na měděné a plastové potrubí

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LDD1381038	DN 10 3/8"	TR 91	TP 95	TP 97	10	107,-
LDD1381512	DN 15 1/2"	TR 91	TP 95	TP 97	10	114,-



### DD 138/A

regulační šroubení  
přímé provedení  
připojení eurokonus

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LDD138A1038	DN 10 3/8"	TR 91/A	TP 98	TP 99	10	116,-
LDD138A1512	DN 15 1/2"	TR 91/A	TP 98	TP 99	10	114,-



### DS 139

regulační šroubení  
rohové provedení  
napojení na měděné a plastové potrubí

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LDS1391038	DN 10 3/8"	TR 91	TP 95	TP 97	10	104,-
LDS1391512	DN 15 1/2"	TR 91	TP 95	TP 97	10	110,-



### DS 139/A

regulační šroubení  
rohové provedení  
připojení eurokonus

kód	rozměr	fitinky pro potrubí			balení	cena v Kč
		měděné	plastové	vícevrstvé		
LDS139A1038	DN 10 3/8"	TR 91/A	TP 98	TP 99	10	113,-
LDS139A1512	DN 15 1/2"	TR 91/A	TP 98	TP 99	10	111,-