

# FD25

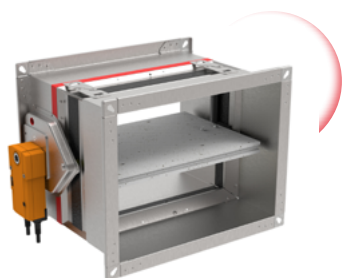
Brandklep, rechthoekig, klepblad 25 mm

CE markering conform EN 15650:2010

Getest conform EN 1366-2

Geclassificeerd conform EN 13501-3

LUKA C/ATC 3



## Leverbare typen

### FD 25

**F** brandwerend

**D** klep, vierkant of rechthoekig

**25** dikte klepblad 25 mm

#### - Installatieframe

**O** geen

**APP** applique

**MF1** installatieframe 1

**MF2** installatieframe 2

#### - Bediening

Handbediend

**R** zonder eindschakelaars

**RS** met eindschakelaars

**EMS-S** met kleefmagneet

24/48 VDC

(prijzen op aanvraag)

Motorbediend

**M24S** Belimo 24 V

**M230S** Belimo 230 V

**M24S-ST** Belimo 24V

stekkerklaar

**EX** ATEX geclassificeerde

Schischek 230/24V

explosie veilig

(prijzen op aanvraag)

#### - Accessoire

**O** geen

**UG** rooksensoren (niet

i.c.m. bediening

optie R of RS).

## Bruto verkoopprijzen in Euro

### FD25 O R

H	B																		
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800				
200	183	188	193	197	203	207	213	217	222	228	236	243	250	257	263	267	272	277	282
250	187	193	219	203	208	213	218	224	228	265	270	275	281	285	291	296	302	309	317
300	192	197	225	232	214	219	225	231	236	272	277	283	288	294	300	306	313	320	326
350	196	202	231	237	244	225	231	236	243	278	285	291	296	302	309	317	324	331	338
400			236	243	250	256	237	243	250	286	292	299	305	311	317	324	331	338	345
450			242	248	256	263	304	281	286	293	300	306	313	320	326	333	340	347	354
500			247	254	262	270	311	319	294	301	307	314	321	327	334	341	348	355	362
550			252	261	302	310	317	326	334	307	315	322	329	336	343	350	357	364	371
600			295	304	312	321	329	337	345	353	325	333	341	349	355	363	371	379	387

☐ = Voorraadartikel

### FD25 O RS

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	224	228	234	238	244	248	253	258	263	299	303	309	313	317	323
250	228	234	261	244	250	254	260	265	270	305	311	316	321	326	332
300	233	238	266	272	255	260	265	271	276	313	319	324	330	335	341
350	236	243	272	277	284	266	272	277	284	320	325	332	337	343	349
400			277	284	291	297	278	284	291	327	333	340	345	352	358
450			282	290	296	304	345	321	327	334	341	348	354	360	366
500			287	295	303	311	352	360	334	342	349	355	362	369	375
550			293	301	343	351	359	366	374	349	355	363	370	378	384
600			336	344	353	361	370	378	387	394	366	374	382	389	397

### FD25 O M24S

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	547	552	557	562	567	571	577	581	587	622	627	632	636	642	646
250	551	557	584	567	573	578	583	588	594	629	634	639	645	649	655
300	556	561	589	596	578	584	589	595	600	636	642	647	653	658	664
350	560	566	595	601	608	589	595	601	607	644	649	655	661	667	673
400			600	607	614	620	601	607	614	650	656	663	669	675	682
450			606	613	620	627	668	645	652	657	664	671	677	684	691
500			612	618	626	634	675	683	658	665	672	678	685	692	699
550			617	625	666	674	683	691	698	672	679	686	694	701	707
600			659	668	676	685	693	702	710	718	691	697	705	713	720

## Bruto verkoopprijzen in Euro

### FD25 O M230S

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	576	580	586	590	596	600	605	610	615	650	655	661	665	669	675
250	580	586	613	596	601	606	611	617	622	657	663	668	673	678	684
300	585	590	618	624	607	611	617	623	628	665	671	676	682	687	693
350	588	595	624	629	636	618	624	629	636	672	677	684	689	695	702
400			629	636	643	649	630	636	643	679	685	692	697	704	710
450			634	642	648	656	697	673	679	686	693	699	706	712	718
500			639	647	655	663	704	712	686	694	701	707	714	721	727
550			645	653	695	703	711	718	726	701	707	715	722	730	736
600			688	696	705	713	722	730	738	746	718	726	734	741	749

### FD25 O M24S-ST

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	581	587	591	596	600	606	611	615	621	656	661	665	670	676	680
250	586	591	617	600	607	612	616	622	628	663	667	674	679	683	688
300	590	595	623	630	612	617	623	629	634	670	676	681	686	693	698
350	594	599	629	635	642	623	629	635	641	678	683	688	695	701	706
400			634	641	648	655	635	641	648	684	690	697	703	709	716
450			640	647	655	661	702	679	685	692	698	704	711	718	725
500			645	652	660	667	709	717	693	699	705	712	719	726	733
550			651	659	700	708	717	725	732	705	714	720	728	734	741
600			694	702	710	719	727	736	744	752	725	731	739	747	753

### FD25 O M24S UG

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200			1.699	1.710	1.721	1.730	1.741	1.751	1.762	1.814	1.852	1.863	1.872	1.883	1.894
250			1.690	1.716	1.727	1.738	1.748	1.759	1.769	1.822	1.861	1.871	1.883	1.894	1.904
300			1.696	1.707	1.734	1.745	1.757	1.767	1.778	1.831	1.870	1.881	1.892	1.903	1.914
350			1.702	1.713	1.724	1.752	1.764	1.775	1.786	1.839	1.879	1.890	1.902	1.913	1.924
400			1.708	1.720	1.731	1.743	1.772	1.783	1.795	1.848	1.907	1.900	1.912	1.923	1.935
450			1.714	1.726	1.738	1.749	1.802	1.833	1.845	1.856	1.897	1.908	1.921	1.933	1.944
500			1.721	1.732	1.745	1.757	1.810	1.821	1.853	1.865	1.906	1.918	1.931	1.942	1.955
550			1.727	1.739	1.792	1.804	1.817	1.829	1.842	1.873	1.915	1.927	1.940	1.953	1.965
600			1.777	1.790	1.802	1.815	1.828	1.840	1.853	1.866	1.927	1.940	1.953	1.966	1.978

### FD25 O M230S UG

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200			1.784	1.795	1.805	1.815	1.826	1.836	1.847	1.898	1.937	1.948	1.957	1.968	1.978
250			1.774	1.801	1.812	1.822	1.833	1.844	1.854	1.907	1.946	1.956	1.967	1.977	1.988
300			1.780	1.791	1.819	1.830	1.840	1.852	1.863	1.916	1.955	1.966	1.976	1.988	1.999
350			1.785	1.797	1.808	1.837	1.849	1.860	1.871	1.924	1.964	1.975	1.986	1.997	2.009
400			1.792	1.803	1.815	1.827	1.856	1.868	1.880	1.933	1.973	1.985	1.995	2.007	2.019
450			1.798	1.810	1.821	1.833	1.886	1.917	1.930	1.941	1.982	1.993	2.006	2.018	2.029
500			1.804	1.816	1.829	1.840	1.894	1.905	1.938	1.950	1.990	2.003	2.016	2.027	2.040
550			1.811	1.822	1.875	1.888	1.901	1.913	1.925	1.958	2.000	2.012	2.025	2.037	2.049
600			1.861	1.873	1.886	1.899	1.912	1.924	1.937	1.950	2.012	2.025	2.038	2.051	2.063

## Bruto verkoopprijzen in Euro

### FD25 APP R

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	238	246	255	263	272	281	290	298	308	349	357	366	374	382	390
250	245	254		272	281	291	299	308	317	360	368	378	386	395	403
300	252	261			290	300	309	317	328	370	380	388	398	407	417
350	260	269				309	318	328	338	381	390	400	409	419	429
400							329	338	349	392	403	413	422	432	441
450								382	392	403	414	423	434	446	455
500									403	415	425	436	446	457	468
550										426	438	449	459	470	481
600											452	464	474	487	498

### FD25 APP RS

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	281	290	299	308	316	326	334	342	351	392	402	409	418	426	434
250	289	298		316	325	335	344	352	362	403	413	421	430	438	447
300	297	306			334	344	353	362	372	415	423	433	441	452	460
350	304	313				353	363	371	382	425	435	443	453	464	473
400							373	383	394	437	447	456	466	476	486
450								425	437	448	458	468	477	489	500
500									448	458	470	479	490	502	512
550										470	482	492	503	513	524
600											496	507	519	530	542

### FD25 APP M24S

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	575	290	593	600	609	618	626	634	644	748	756	765	772	760	768
250	582	298		609	617	627	635	644	653	758	767	775	784	771	780
300	590	306			627	636	645	653	664	769	779	787	796	785	793
350	597	313				646	655	664	674	780	789	798	807	797	805
400							665	675	685	791	801	810	820	809	818
450								780	791	801	812	821	832	822	832
500									802	813	823	833	843	834	843
550										824	835	845	856	845	856
600											850	860	871	862	873

### FD25 APP M230S

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	604	611	621	629	638	646	655	662	671	779	787	796	804	790	798
250	611	620		636	646	656	664	673	682	789	799	806	815	802	810
300	618	627			655	664	674	682	692	800	809	818	826	815	823
350	625	634				674	682	692	702	810	820	828	838	826	836
400							693	702	713	822	832	841	851	839	849
450								812	822	833	842	853	862	852	861
500									833	843	854	865	874	863	874
550										855	866	876	887	875	886
600											880	891	902	892	903

## Bruto verkoopprijzen in Euro

### FD25 APP M24S-ST

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	605	613	622	630	639	648	656	664	674	777	785	792	801	792	800
250	612	621		639	647	657	665	674	683	786	796	804	813	804	813
300	620	628			656	666	675	683	694	797	806	815	823	817	825
350	627	635				675	684	693	703	807	817	826	835	828	838
400							695	704	715	819	828	838	848	841	851
450								808	819	830	840	850	859	854	865
500									830	840	851	861	871	866	876
550										852	863	873	884	878	888
600											877	888	900	894	906

### FD25 APP M24S UG

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200			1.735	1.748	1.763	1.777	1.790	1.804	1.819	1.940	1.982	1.996	2.008	2.001	2.016
250				1.759	1.772	1.786	1.801	1.815	1.829	1.952	1.994	2.007	2.022	2.016	2.029
300					1.783	1.798	1.813	1.826	1.842	1.964	2.007	2.021	2.036	2.029	2.043
350						1.810	1.824	1.837	1.853	1.975	2.019	2.034	2.048	2.042	2.057
400							1.835	1.851	1.866	1.989	2.053	2.047	2.062	2.058	2.071
450								1.968	1.985	2.000	2.044	2.059	2.076	2.071	2.086
500									1.996	2.012	2.058	2.073	2.089	2.084	2.099
550										2.026	2.070	2.087	2.103	2.098	2.113
600											2.087	2.104	2.118	2.115	2.132

### FD25 APP M230S UG

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200			1.819	1.833	1.847	1.861	1.875	1.888	1.903	2.026	2.070	2.082	2.096	2.089	2.101
250				1.842	1.856	1.872	1.886	1.899	1.915	2.039	2.081	2.094	2.109	2.101	2.114
300					1.867	1.883	1.897	1.912	1.926	2.051	2.094	2.108	2.121	2.115	2.129
350						1.892	1.907	1.922	1.937	2.063	2.107	2.119	2.134	2.129	2.143
400							1.919	1.934	1.950	2.075	2.119	2.134	2.149	2.142	2.158
450								2.056	2.072	2.088	2.131	2.147	2.162	2.158	2.173
500									2.084	2.099	2.144	2.160	2.176	2.170	2.186
550										2.113	2.158	2.174	2.191	2.182	2.199
600											2.175	2.189	2.205	2.202	2.217

### FD25 MF2 R

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	362	377	391	407	422	437	452	468	483	529	544	559	574	590	605
250	376	390	406	421	437	452	468	484	499	545	561	576	592	607	623
300	388	404	420	436	452	468	484	500	514	562	578	594	609	625	641
350	402	418	435	451	467	483	499	516	531	579	595	611	627	643	659
400			449	466	482	499	514	531	547	595	612	628	645	661	678
450			464	479	496	513	531	547	564	612	629	645	662	679	696
500			477	494	511	528	547	564	581	628	646	663	680	697	714
550			491	509	528	547	564	581	600	648	666	683	701	718	736
600			511	530	549	568	587	606	626	675	694	713	732	751	770

## Bruto verkoopprijzen in Euro

### FD25 MF2 RS

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	403	419	434	449	464	479	494	509	524	571	586	601	616	631	646
250	417	433	448	464	478	494	510	525	541	588	603	618	633	649	665
300	431	447	463	478	494	509	525	541	557	604	620	635	651	667	683
350	444	460	476	492	509	525	541	557	573	621	636	652	669	685	701
400			491	507	524	540	557	573	590	638	653	670	686	703	719
450			505	522	539	556	604	621	638	653	670	687	704	721	737
500			520	537	554	571	620	636	653	670	687	704	721	739	756
550			534	551	599	617	634	652	669	687	704	722	739	756	774
600			565	582	600	618	636	653	671	690	725	743	761	779	796

### FD25 MF2 M24S

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	721	736	751	766	781	796	810	825	840	886	901	915	930	945	960
250	735	750	765	780	796	810	825	841	856	902	917	932	947	962	977
300	748	764	779	795	809	825	841	856	872	918	934	949	964	980	995
350	762	778	792	808	824	840	856	872	888	935	950	966	981	997	1.013
400			807	823	839	855	871	888	904	950	966	982	999	1.015	1.031
450			821	837	854	870	918	934	950	966	983	999	1.016	1.032	1.049
500			835	852	869	885	932	949	966	983	1.000	1.016	1.033	1.050	1.067
550			849	866	913	931	948	965	982	999	1.016	1.033	1.050	1.068	1.085
600			897	914	932	949	966	984	1.001	1.019	1.036	1.054	1.071	1.089	1.106

### FD25 MF2 M230S

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	750	765	780	795	809	824	839	854	869	914	929	944	959	974	989
250	764	779	793	808	824	839	854	870	885	930	945	961	976	991	1.007
300	777	792	807	823	839	854	870	885	901	946	962	978	993	1.009	1.024
350	790	806	822	837	853	869	885	901	917	963	979	995	1.010	1.026	1.042
400			836	852	868	884	901	917	932	979	995	1.012	1.028	1.044	1.060
450			850	866	883	898	946	962	979	995	1.012	1.028	1.045	1.062	1.078
500			863	880	897	914	961	978	995	1.012	1.029	1.045	1.062	1.079	1.096
550			877	894	942	960	977	994	1.011	1.028	1.045	1.062	1.080	1.097	1.114
600			926	943	961	978	995	1.013	1.030	1.048	1.065	1.083	1.100	1.118	1.135

### FD25 MF2 M24S-ST

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	755	770	785	800	815	830	844	859	874	920	935	949	964	979	994
250	769	784	799	814	830	844	859	875	890	936	950	966	981	996	1.011
300	782	798	813	828	843	859	875	890	906	952	967	983	998	1.014	1.029
350	796	812	826	842	858	874	890	906	922	969	984	1.000	1.015	1.031	1.047
400			841	857	873	889	905	922	938	984	1.000	1.016	1.033	1.049	1.065
450			855	871	888	904	952	967	984	1.000	1.017	1.033	1.050	1.066	1.083
500			869	886	903	919	966	983	1.000	1.017	1.034	1.050	1.067	1.084	1.101
550			883	900	947	965	982	999	1.016	1.033	1.050	1.067	1.084	1.102	1.119
600			931	948	966	983	1.000	1.018	1.035	1.053	1.070	1.088	1.105	1.123	1.140

## Bruto verkoopprijzen in Euro

### FD25 MF2 M24S UG

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200			1.894	1.914	1.935	1.954	1.974	1.995	2.016	2.078	2.126	2.147	2.166	2.186	2.208
250			1.871	1.930	1.950	1.970	1.991	2.012	2.031	2.095	2.144	2.164	2.185	2.206	2.227
300			1.886	1.905	1.966	1.987	2.009	2.028	2.049	2.112	2.162	2.183	2.204	2.224	2.245
350			1.899	1.920	1.940	2.004	2.025	2.045	2.067	2.130	2.180	2.202	2.222	2.243	2.265
400			1.915	1.936	1.956	1.977	2.041	2.064	2.084	2.148	2.218	2.219	2.241	2.264	2.284
450			1.930	1.950	1.971	1.992	2.052	2.122	2.144	2.165	2.216	2.237	2.261	2.281	2.303
500			1.944	1.966	1.988	2.008	2.067	2.088	2.161	2.183	2.235	2.256	2.279	2.301	2.323
550			1.958	1.979	2.039	2.062	2.082	2.104	2.126	2.201	2.251	2.274	2.297	2.321	2.342
600			2.014	2.036	2.059	2.079	2.101	2.123	2.145	2.167	2.273	2.298	2.319	2.342	2.366

### FD25 MF2 M230S UG

H	B														
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200			1.978	1.999	2.019	2.039	2.060	2.080	2.100	2.162	2.212	2.231	2.251	2.272	2.292
250			1.954	2.013	2.035	2.056	2.076	2.096	2.117	2.180	2.228	2.249	2.270	2.290	2.310
300			1.969	1.990	2.052	2.073	2.093	2.114	2.135	2.197	2.247	2.268	2.287	2.309	2.330
350			1.984	2.005	2.024	2.088	2.110	2.131	2.151	2.216	2.266	2.286	2.306	2.328	2.349
400			1.999	2.019	2.040	2.061	2.127	2.148	2.169	2.232	2.283	2.305	2.326	2.346	2.369
450			2.014	2.034	2.056	2.076	2.135	2.206	2.229	2.250	2.301	2.322	2.344	2.368	2.389
500			2.028	2.049	2.072	2.092	2.150	2.171	2.247	2.268	2.319	2.340	2.363	2.386	2.408
550			2.043	2.064	2.123	2.145	2.167	2.188	2.210	2.286	2.337	2.359	2.384	2.404	2.427
600			2.098	2.121	2.142	2.164	2.185	2.208	2.229	2.252	2.359	2.381	2.404	2.428	2.449

### Meerprijzen

Voor inwendige en uitwendige afwerking van de stalen brandklep mantel met epoxy poedercoating (RAL 9005), geldt een meerprijs van 70 % ten opzichte van de FD(25/40)OR prijs.

Andere RAL kleuren op aanvraag.

### Belimo accessoire

Belimo voedings en communicatiemodule:

<b>BKN-230-24 MOD</b>	413
-----------------------	-----