

## Управление заслонкой противопожарных клапанов

### Способы управления заслонкой противопожарных клапанов

СПОСОБЫ УПРАВЛЕНИЯ ЗАСЛОНКОЙ	Тип привода			
	Электромеханический BELIMO с возвратной пружиной	Реверсивный BELIMO	Электромагнитный	Пружинный с тепловым замком*
	Клапаны, на которых устанавливаются приводы			
	КОМ <sup>®</sup> -ДД и НО клапаны КЛОП <sup>®</sup> -1, КЛОП <sup>®</sup> -2 и КЛОП <sup>®</sup> -3	КЛАД <sup>®</sup> -2(КДМ-2); КЛАД <sup>®</sup> -3, КОМ <sup>®</sup> -ДД и НЗ клапаны КЛОП <sup>®</sup> -1, КЛОП <sup>®</sup> -2, КЛОП <sup>®</sup> -3	КЛАД <sup>®</sup> -2(КДМ-2); КЛАД <sup>®</sup> -3; НЗ и НО клапаны КЛОП <sup>®</sup> -1, КЛОП <sup>®</sup> -2, КЛОП <sup>®</sup> -3	НО клапаны КЛОП <sup>®</sup> -1
<b>Способ перевода заслонки:</b>				
■ из исходного положения в рабочее**	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ автоматический, по сигналам пожарной автоматики;</li> <li>■ автоматический, при срабатывании ТРУ;</li> <li>■ дистанционный с пульта управления;</li> <li>■ от кнопки на ТРУ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ автоматический, по сигналам пожарной автоматики;</li> <li>■ дистанционный с пульта управления;</li> <li>■ дистанционный от переключателя на этаже установки клапана</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ автоматический, по сигналам пожарной автоматики (для НО и НЗ клапанов);</li> <li>■ автоматический, при срабатывании теплового замка (для НО клапанов);</li> <li>■ дистанционный с пульта управления (для НО и НЗ клапанов);</li> <li>■ дистанционный от кнопки/тумблера на этаже установки клапана (для НЗ клапанов);</li> <li>■ от рычага/кнопки на приводе клапана (для НО и НЗ клапанов)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ автоматический, при срабатывании теплового замка</li> </ul>
■ из рабочего положения в исходное	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ дистанционный с пульта управления;</li> <li>■ от кнопки на ТРУ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ дистанционный с пульта управления;</li> <li>■ дистанционный от переключателя на этаже установки клапана</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ вручную с помощью ключа/рукоятки</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ вручную с помощью ключа/рукоятки</li> </ul>
<b>Механизм перевода заслонки:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ в рабочее положение</li> <li>■ в исходное положение</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ возвратная пружина</li> <li>■ электродвигатель</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ электродвигатель</li> <li>■ электродвигатель</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ возвратная пружина</li> <li>----</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ возвратная пружина</li> <li>----</li> </ul>
<b>Принцип срабатывания привода</b>	отключение питающего напряжения или срабатывание ТРУ	подача напряжения на соответствующие клеммы питания привода	подача напряжения на электромагнит или разрыв теплового замка (для НО клапанов)	разрыв теплового замка

\* часть 2 ст.138 Федерального закона №123-ФЗ запрещает применение пружинных приводов с тепловым замком на противопожарных НО клапанах в Российской Федерации (клапаны с такими приводами изготавливаются для других стран);

\*\* исходное положение заслонки: для нормально открытого (НО) клапана – открыта;  
для нормально закрытого (НЗ) и дымового – закрыта;  
рабочее положение заслонки: для НО клапана – закрыта, для НЗ и дымового – открыта.