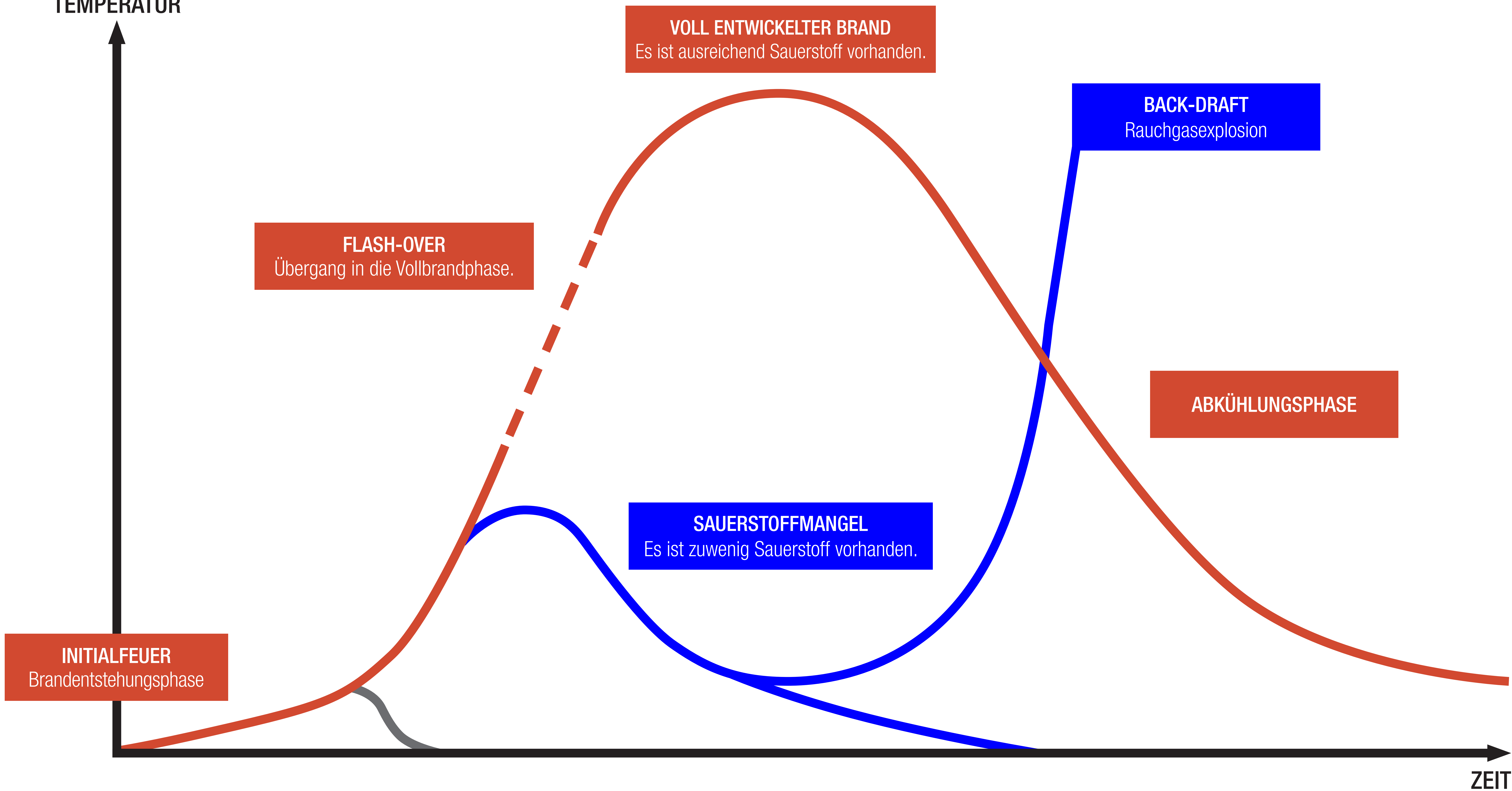


TEMPERATUR



INITIALFEUER
Brandentstehungsphase

FLASH-OVER
Übergang in die Vollbrandphase.

VOLL ENTWICKELTER BRAND
Es ist ausreichend Sauerstoff vorhanden.

BACK-DRAFT
Rauchgasexplosion

ABKÜHLUNGSPHASE

SAUERSTOFFMANGEL
Es ist zuwenig Sauerstoff vorhanden.

ZEIT

INITIALFEUER

Entstehungsphase eines Brandes.
Die Dauer ist abhängig von dem vorhandenen Material,
der zugeführten Energie bei Brandausbruch und dem Sauerstoff.

FLASH-OVER - RAUMDURCHZÜNDUNG

Übergang vom Entstehungsbrand in die Vollbrandphase.

BACKDRAFT - RAUCHGASEXPLOSION

Schlagartiges abbrennen von nicht verbrannten Rauchgasen
bei der Zuführung von Sauerstoff.

BRANDLASTGESTEUERTER BRAND

Es ist ausreichend Sauerstoff vorhanden.
Die vorhandenen Brandlast entscheidet über die Brandintensität.

VENTILATIONSGESTEUERTER BRAND

Es ist ausreichend Brandlast vorhanden.
Der zugeführte Sauerstoff entscheidet über die Brandintensität.

Der Brandverlauf

